

* W niektórych miejscach treść niniejszego podręcznika może odbiegać od rzeczywistego działania telefonu, które zależy od zainstalowanego oprogramowania i od operatora sieci.



TELEFON GPRS SGH-E300



World Wide Web
<http://www.samsungmobile.com>

Printed in Korea
Code No.: GH68-05631A
Polish. 11/2009. Rev. 1.1



Spis treści

| | |
|---|-----------|
| Informacje podstawowe | 7 |
| Rozpakowywanie telefonu | 10 |
| Twój telefon | 11 |
| Wygląd telefonu | 11 |
| Wyświetlacz | 15 |
| Lampka pracy | 18 |
| Aparat | 18 |
| Rozpoczęcie pracy | 19 |
| Wkładanie karty SIM | 19 |
| Ładowanie baterii | 21 |
| Włączanie i wyłączanie telefonu | 23 |
| Podstawowe funkcje telefonu | 24 |
| Nawiązywanie połączenia | 24 |
| Regulacja głośności | 26 |
| Odbieranie połączenia | 27 |
| Przeglądanie połączeń nieodebranych | 28 |
| Szybkie przechodzenie do trybu cichej pracy | 30 |
| Wybieranie funkcji i opcji | 31 |
| Korzystanie z klawiszy programowych | 31 |
| Wybieranie opcji | 32 |
| Książka telefoniczna | 33 |
| Zapisywanie numeru telefonu i nazwy | 33 |
| Korzystanie z opcji pozycji książki telefonicznej | 36 |
| Wybieranie numeru z książki telefonicznej | 38 |
| Szybkie wybieranie | 39 |
| Wyszukiwanie i wybieranie numeru z książki telefonicznej .. | 41 |
| Edycja grupy abonentów | 43 |
| Usuwanie wszystkich pozycji z książki telefonicznej | 44 |
| Sprawdzanie stanu pamięci | 45 |
| Korzystanie z numerów usług (SDN) | 46 |
| Wprowadzanie tekstu | 47 |
| Zmiana trybu wprowadzania tekstu | 48 |
| Korzystanie z trybu T9 | 49 |
| Korzystanie z trybu alfabetycznego | 51 |
| Korzystanie z trybu numerycznego | 52 |
| Korzystanie z trybu symboli | 52 |

| | |
|---|-----------|
| Opcje dostępne podczas połączenia | 53 |
| Zawieszanie połączenia | 53 |
| Korzystanie z funkcji menu | 54 |
| Wyłączanie mikrofonu (tryb wyciszenia) | 55 |
| Wyciszanie dźwięków klawiszy | 56 |
| Wysyłanie sekwencji tonów DTMF | 56 |
| Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej | 57 |
| Połączenia oczekujące | 58 |
| Nawiązywanie połączenia konferencyjnego | 58 |
| Korzystanie z menu | 61 |
| Dostęp do funkcji menu przez przewijanie | 61 |
| Używanie skrótów klawiszowych | 62 |
| Lista funkcji menu | 63 |
| SIM AT | 68 |
| Spis połączeń | 69 |
| Nieodebrane (Menu 2.1) | 69 |
| Odebrane (Menu 2.2) | 70 |
| Wykonane (Menu 2.3) | 70 |
| Usuń połączenia (Menu 2.4) | 71 |
| Czas połączeń (Menu 2.5) | 72 |
| Koszt połączeń (Menu 2.6) | 73 |
| Usługi sieci | 74 |
| Przekazy poł. (Menu 3.1) | 74 |
| Blokowanie poł. (Menu 3.2) | 76 |
| Poł. oczekujące (Menu 3.3) | 78 |
| Wybór sieci (Menu 3.4) | 79 |
| Identyfikacja (Menu 3.5) | 80 |
| Zamknięta grupa użytkowników (Menu 3.6) | 80 |
| Dźwięki | 83 |
| Dzwonek (Menu 4.1) | 83 |
| Głośność dzwonka (Menu 4.2) | 83 |
| Tryb pracy (Menu 4.3) | 84 |
| Klawisze (Menu 4.4) | 84 |
| Wiadomości (Menu 4.5) | 85 |
| Klapka (Menu 4.6) | 86 |
| Wł./Wyt. zasilania (Menu 4.7) | 87 |
| Powiadom. podczas rozmowy (Menu 4.8) | 87 |
| Dodatkowe (Menu 4.9) | 88 |

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Wiadomości | 89 |
| Wiad. tekstowe (Menu 5.1) | 89 |
| Wiad. graficzne (Menu 5.2) | 97 |
| Wiad. WAP Push (Menu 5.3) | 109 |
| Usuń wiadomości (Menu 5.4) | 110 |
| Pocztą głosowa (Menu 5.5) | 111 |
| Wiad. sieciowe (Menu 5.6) | 112 |
| Stan pamięci (Menu 5.7) | 113 |
| Rozrywka | 114 |
| WAP (Menu 6.1) | 114 |
| Gry (Menu 6.2) | 121 |
| Dźwięki (Menu 6.3) | 124 |
| Obrazy (Menu 6.4) | 124 |
| Usuń obiekty (Menu 6.5) | 125 |
| Stan pamięci (Menu 6.6) | 125 |
| Organizer | 126 |
| Alarm (Menu 7.1) | 126 |
| Kalendarz (Menu 7.2) | 128 |
| Czas i data (Menu 7.3) | 131 |
| Kalkulator (Menu 7.4) | 132 |
| Lista zadań (Menu 7.5) | 133 |
| Notatki głosowe (Menu 7.6) | 135 |
| Przelicznik walut (Menu 7.7) | 137 |
| Aparat | 138 |
| Sposoby robienia zdjęć | 138 |
| Zrób zdjęcie (Menu 8.1) | 143 |
| Moje zdjęcia (Menu 8.2) | 143 |
| Filmy (Menu 8.3) | 144 |
| Stan pamięci (Menu 8.4) | 146 |
| Ustawienia | 147 |
| Włącz podczerwień (Menu 9.1) | 147 |
| Wyświetlacz (Menu 9.2) | 148 |
| Powitanie (Menu 9.3) | 150 |
| Numery własne (Menu 9.4) | 151 |
| Język (Menu 9.5) | 151 |
| Bezpieczeństwo (Menu 9.6) | 152 |
| Dodatkowe (Menu 9.7) | 156 |
| Skróty klawiszowe (Menu 9.8) | 157 |
| Ustawienia fabryczne (Menu 9.9) | 157 |

| | |
|--|------------|
| Rozwiązywanie problemów | 158 |
| Kody dostępu | 161 |
| Hasło telefonu | 161 |
| PIN | 162 |
| PUK | 162 |
| PIN2 | 163 |
| PUK2 | 163 |
| Hasło blokowania połączeń | 164 |
| Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa | 165 |
| Informacje dotyczące zgodności z wymaganiami odnośnie SAR | 165 |
| Ważne wskazówki dotyczące używania baterii | 166 |
| Bezpieczeństwo na drodze | 168 |
| Środowisko pracy telefonu | 168 |
| Urządzenia elektroniczne | 169 |
| Środowiska zagrożone wybuchem | 171 |
| Połączenia alarmowe | 172 |
| Inne ważne informacje | 173 |
| Dbanie o telefon | 174 |
| Słownik | 176 |
| Indeks | 181 |
| Skrócona instrukcja obsługi | 187 |

Informacje podstawowe

Należy zapoznać się z poniższymi podstawowymi wskazówkami przed przystąpieniem do korzystania z telefonu. Niestosowanie się do nich może spowodować powstanie zagrożenia życia lub zdrowia albo może być niezgodne z prawem.

Bezpieczeństwo na drodze przede wszystkim

Nie należy korzystać z telefonu podczas jazdy; najpierw należy zatrzymać pojazd.

Wyłączanie telefonu podczas tankowania paliwa

Nie należy używać telefonu w punktach tankowania paliwa (stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi.

Wyłączanie telefonu podczas lotu samolotem

Telefony komórkowe mogą powodować zakłócenia pracy urządzeń samolotu. Korzystanie z nich na pokładzie samolotu jest nielegalne i niebezpieczne.

Wyłączanie telefonu w szpitalu

Należy wyłączyć telefon w pobliżu sprzętu medycznego. Należy przestrzegać także wszelkich innych przepisów.

Zakłócenia

Wszystkie telefony komórkowe mogą podlegać zakłóceniom powodowanym przez fale o częstotliwości radiowej.


Przestrzeganie innych przepisów

Należy przestrzegać wszystkich innych obowiązujących na danym terenie przepisów bezpieczeństwa i zawsze wyłączać telefon w miejscach, w których używanie go jest zabronione lub może spowodować zakłócenia lub inne niebezpieczeństwo (np. w szpitalach).

Prawidłowe korzystanie z telefonu

Z telefonu należy korzystać, trzymając go w prawidłowy sposób (przy uchu). Należy unikać niepotrzebnego dotykania anteny włączonego telefonu, szczególnie wtedy, gdy prowadzimy rozmowę.

Połączenie alarmowe

Upewnij się, że telefon jest włączony i działa. Wprowadź numer alarmowy dla danej lokalizacji, a następnie naciśnij przycisk . W celu wykonania połączenia alarmowego może być konieczne wcześniejsze wyłączenie niektórych włączonych funkcji. Jak najdokładniej podaj wszystkie niezbędne informacje. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie uzyskasz pozwolenia.

Odporność na wodę

Ten telefon nie jest wodoodporny. Należy się starać, aby zawsze był suchy.

Akcesoria i baterie

Należy używać wyłącznie zatwierdzonych akcesoriów. Korzystanie z niezatwierdzonych akcesoriów może spowodować uszkodzenie telefonu i może być niebezpieczne.

Używaj tylko baterii zatwierdzonych przez firmę Samsung i ładuj baterie tylko przy użyciu ładowarek zatwierdzonych przez firmę Samsung.

Wykwalifikowany personel serwisowy

Naprawy telefonów komórkowych mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowany personel punktów serwisowych.

Więcej informacji związanych z bezpieczeństwem można znaleźć w sekcji "Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa" na str. 165.

UWAGA

ZASTĄPIENIE BATERII INNĄ BATERIĄ
NIEWŁAŚCIWEGO TYPU GROZI WYBUCHEM.
ZUŻYTE BATERIE NALEŻY PODDAĆ UTYLIZACJI
ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ.

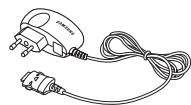
1. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem telefonu.
2. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania telefonu.
3. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.
4. Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględność trwałość wszelkich elementów telefonu. Wady i usterki wynikłe z naturalnego zużycia elementów nie podlegają gwarancji.
5. Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno telefonu, jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać do telefonu innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki telefonu powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nie przeznaczonych do współpracy z telefonem odpowiada użytkownik.

Rozpakowywanie telefonu

W opakowaniu znajdują się następujące elementy:



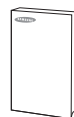
Telefon



Ładowarka podróżna



Bateria



Podręcznik użytkownika

Uwaga: Elementy dostarczane wraz z telefonem i dostępne akcesoria mogą być różne w zależności od kraju lub operatora sieci.

Twój telefon

Wygląd telefonu

Na poniższym rysunku przedstawiono główne elementy telefonu:



Klawisz(e) Opis

W trybie menu: przeglądanie opcji menu i pozycji znajdujących się w książce telefonicznej.

W trybie oczekiwania: klawisz w górę umożliwia dostęp do menu **Aparat**, a klawisz w dół umożliwia bezpośredni dostęp do zdefiniowanej dla klawisza opcji menu. Więcej informacji na temat skrótów klawiszowych można znaleźć na str. 157.



Podczas wprowadzania tekstu: przesuwanie kursora odpowiednio w lewo lub w prawo, zależnie od tego, który klawisz jest naciskany.

W trybie oczekiwania: bezpośredni dostęp do zdefiniowanej dla klawisza opcji menu. Więcej informacji na temat skrótów klawiszowych można znaleźć na str. 157.



(klawisze programowe)

Wykonywanie funkcji określonych przez znajdujący się powyżej tekst (wyświetlany w najniższej linii wyświetlacza).



W trybie oczekiwania: uruchamianie przeglądarki WAP (Wireless Application Protocol).

W trybie menu: wybieranie podświetlonego menu lub opcji albo potwierdzenie wprowadzonych danych.



Usuwanie znaków z wyświetlacza.

W trybie menu: powrót do poprzedniego poziomu menu.

Klawisz(e) Opis (ciąg dalszy)

Nawiązywanie lub odbieranie połączenia.

Przytrzymanie go w trybie oczekiwania powoduje wywołanie ostatnio wybranego numeru lub ostatnio odebranego połączenia.



Kończenie połączenia. Przytrzymanie tego klawisza powoduje włączenie lub wyłączenie telefonu.

W trybie menu: anulowanie wprowadzonych danych i powrót telefonu do trybu oczekiwania.



Przytrzymanie w trybie oczekiwania umożliwia dostęp do poczty głosowej.



Wprowadzanie liczb, liter i niektórych znaków specjalnych.



Wprowadzanie znaków specjalnych. Wykonywanie różnych funkcji.



(z prawej strony telefonu)

W trybie oczekiwania: dostęp do menu

Aparat umożliwiający korzystanie z aplikacji aparatu. Przytrzymanie naciśniętego przycisku powoduje włączenie aparatu.

W trybie przechwytywania powoduje wykonanie zdjęcia.

Klawisz(e) Opis (ciąg dalszy)

(z lewej strony telefonu)

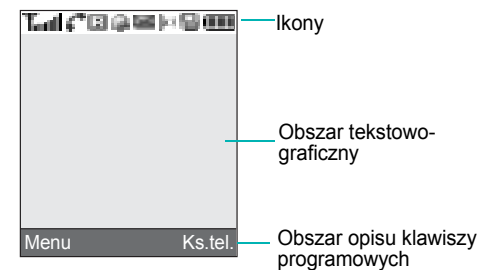
Podczas połączenia: regulacja głośności słuchawki.

W trybie oczekiwania przy otwartym telefonie: regulacja głośności tonów klawiszy. Przy zamkniętym telefonie: przytrzymanie powoduje włączenie wyświetlacza zewnętrznego.

W trybie menu: przeglądanie opcji menu i pozycji znajdujących się w książce telefonicznej.












Wyświetlacz**Wygląd wyświetlacza**

Wyświetlacz dzieli się na trzy części:






| Obszar | Opis |
|------------------|--|
| Pierwszy wiersz | Wyświetlanie różnych ikon. Zobacz str. 16. |
| Środkowe wiersze | Wyświetlanie komunikatów, instrukcji oraz wprowadzonych informacji, takich jak wybierany numer telefonu. |
| Ostatni wiersz | Wyświetlanie bieżących funkcji przypisanych do dwóch klawiszy programowych. |

Ikony

| Ikona | Opis |
|---|---|
|  | Wskazuje moc odbieranego sygnału. Im więcej słupków, tym sygnał jest silniejszy. |
|  | Pojawia się po nawiązaniu połączenia. |
|  | Pojawia się w sytuacji, gdy telefon jest poza zasięgiem sieci. Nie można wtedy nawiązywać ani odbierać połączeń. |
|  | Pojawia się po nawiązaniu połączenia z siecią GPRS. |
|  | Pojawia się po opuszczeniu sieci macierzystej i włączeniu się do innej sieci, np. za granicą. |
|  | Pojawia się, gdy aktywna jest funkcja przekazywania połączeń. |
|  | Pojawia się po przyjęciu przez telefon nowej wiadomości tekstowej. |
|  | Jest wyświetlana po pojawieniu się nowej wiadomości w poczcie głosowej. |
|  | Pojawia się po odebraniu przez telefon nowej wiadomości multimedialnej. |
|  | Pojawia się, gdy ustawiony jest alarm na dzwonicie o określonej godzinie. |
|  | Pojawia się, gdy aktywny jest tryb cichej pracy lub gdy włączona została opcja sygnalizowania połączenia przychodzącego za pomocą wibracji. Opcja ta ustawiana jest w menu Tryb pracy (Menu 4.3) . Więcej informacji można znaleźć na str. 30 i str. 84. |

Ikona Opis (ciąg dalszy)

| | |
|---|--|
|  | Pojawia się, gdy aktywny jest port podczerwieni IrDA. Więcej informacji można znaleźć na str. 147. |
|  | Pojawia się przy aktywnym trybie wyciszenia. |
|  | Pokazuje poziom naładowania baterii. Im więcej słupków jest widocznych, tym większy stopień naładowania baterii. |

Podświetlenie

Wyświetlacz oraz klawisze telefonu są podświetlane. Podświetlenie włącza się po otwarciu telefonu lub naciśnięciu dowolnego klawisza. Wyłącza się, gdy po upływie określonego czasu nie zostanie naciśnięty żaden klawisz. Czas ten jest zależny od ustawienia w menu **Podświetlenie (Menu 9.2.4)**. Wyświetlacz gaśnie po upływie jednej minuty, co pozwala zaoszczędzić baterię.

Aby określić długość czasu aktywności podświetlenia, należy wybrać odpowiednie ustawienie w menu **Podświetlenie (Menu 9.2.4)**. Więcej informacji można znaleźć na str. 149.

Wyświetlacz zewnętrzny

Telefon jest wyposażony w wyświetlacz zewnętrzny znajdujący się na klapce. Sygnalizuje on przychodzące połączenia lub wiadomości. Sygnalizuje również określoną godzinę, na którą został ustawiony alarm, na nim także pojawiają się ikony.

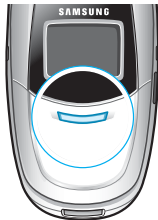
W menu **Kolor tła zewn. wyświetlacza** można wybrać określić kolor wyświetlanego obrazu (**Menu 9.2.2**). Więcej informacji można znaleźć na str. 149.

Aby włączyć wyświetlacz przy zamkniętym telefonie, należy nacisnąć i przytrzymać jeden z klawiszy regulacji głośności znajdujących się z lewej strony telefonu.

Lampka pracy

Lampka pracy znajduje się na telefonie. Miganiem sygnalizuje dostępność usług telefonicznych.

Aby włączyć lub wyłączyć lampkę pracy, należy odpowiednio ustawić opcję menu **Lampka pracy (Menu 9.2.5)**. Więcej informacji można znaleźć na str. 149.



Aparat

Aparat na przedniej części telefonu umożliwia robienie zdjęć lub nagrywanie filmów.

Więcej informacji na temat funkcji aparatu można znaleźć na str. 138.


Rozpoczęcie pracy

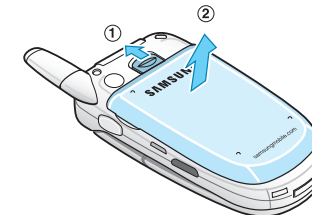
Wkładanie karty SIM

Każdy abonent sieci komórkowej otrzymuje miniaturową kartę SIM, w jej pamięci są przechowywane wszystkie dane szczegółowe abonenta (kod PIN, dostępne usługi itd.).

Ważne! Miniaturową kartę SIM i jej styki łatwo można uszkodzić przez zadrapanie lub zagięcie, dlatego podczas przenoszenia, wkładania lub wyjmowania karty należy zachować szczególną ostrożność.

Wszystkie karty SIM należy przechowywać poza zasięgiem małych dzieci.

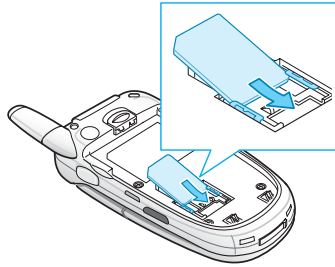
1. Jeśli telefon nie jest wyłączony, wyłącz go, naciskając i przytrzymując klawisz  ①, aż ukaże się końcowa animacja.
2. Wyjmij baterię. Aby to zrobić:
 - ① Przesuń zatrzask baterii w kierunku górnej części telefonu i przytrzymaj go w tej pozycji.
 - ② Podnieś baterię, jak na rysunku.



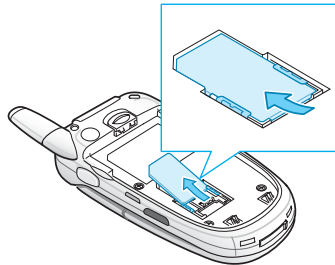
Rozpoczęcie pracy

3. Włóż kartę SIM do gniazda i wsuwaj do momentu, aż zostanie w nim zablokowana, jak pokazano na rysunku.

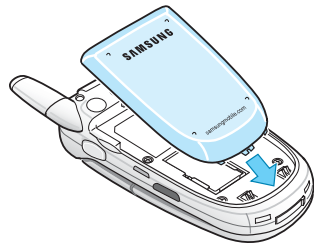
Upewnij się, że metalowe styki na karcie są skierowane w stronę telefonu.



Uwaga: Gdy trzeba wyjąć kartę SIM, należy ją wysunąć do góry, jak na rysunku, i wyjąć z gniazda.

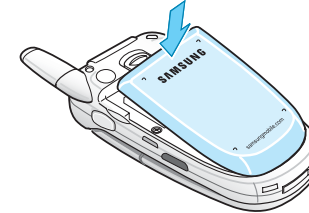


4. Włóż baterię, wprowadzając występy na jej końcu do odpowiednich wgłębień w dolnej części telefonu.



Rozpoczęcie pracy

5. Baterię należy wcisnąć, aż zatrzaśnie się w odpowiednim położeniu. Przed włączeniem zasilania upewnij się, że bateria została prawidłowo włożona.



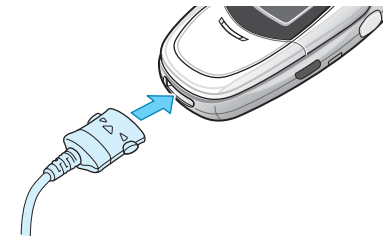
Ładowanie baterii

Telefon jest zasilany baterią litowo-jonową z możliwością wielokrotnego ładowania. Wraz z telefonem dostarczana jest ładowarka podróżna służąca do ładowania baterii. Należy korzystać tylko z autoryzowanych baterii i ładowarek. Więcej informacji można uzyskać u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung.

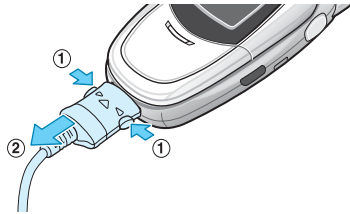
Można korzystać z telefonu podczas ładowania baterii, ale wydłuża to czas ładowania.

Uwaga: Przed pierwszym użyciu telefonu baterię należy w pełni naładować. Czas pełnego ładowania rozładowanej baterii wynosi około 200 minut.

1. Gdy bateria jest przyłączona do telefonu, podłącz przewód ładowarki do gniazda w dolnej jego części.



2. Podłącz ładowarkę do standardowego ściennego gniazda elektrycznego prądu zmiennego.
3. Po zakończeniu ładowania odłącz ładowarkę od gniazda elektrycznego oraz od telefonu, naciskając przyciski po obu stronach złącza i wyciągając złącze.






Uwaga: Przed wyjęciem baterii z telefonu należy odłączyć ładowarkę. Wyjmowanie baterii z telefonu podczas ładowania grozi jego uszkodzeniem.

Wskaźnik rozładowania baterii

Gdy bateria jest słaba i pozostało tylko kilka minut rozmowy, stan ten jest sygnalizowany dźwiękiem i komunikatem migającym na wyświetlaczu. W takiej sytuacji podświetlenie zostaje wyłączone, aby zaoszczędzić pozostałą energię baterii.


Kiedy poziom mocy baterii stanie się zbyt niski, telefon automatycznie się wyłączy.

Włączanie i wyłączanie telefonu

1. Otwórz telefon.
2. Naciśnij i przytrzymaj klawisz , aż telefon się włączy.
3. Jeśli do uruchomienia telefonu potrzebne jest hasło, wprowadź je i naciśnij klawisz . Hasło jest fabrycznie ustawione na "00000000". Więcej informacji można znaleźć na str. 161.
4. Jeśli konieczne jest wprowadzenie kodu PIN, wprowadź go i naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **OK**. Więcej informacji można znaleźć na str. 162.


Telefon rozpocznie wyszukiwanie sieci, a po jej znalezieniu na wyświetlaczu pojawi się ekran trybu oczekiwania. Teraz można już nawiązywać i odbierać połączenia.

Uwaga: Dla języka wyświetlacza fabrycznie wybrana jest opcja **Domyślny**. Aby zmienić język, należy użyć menu **Język (Menu 9.5)**. Więcej informacji można znaleźć na str. 151.

5. Aby wyłączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj klawisz  do momentu, aż ukaże się końcowa animacja.


Podstawowe funkcje telefonu

Nawiązywanie połączenia

Gdy wyświetlany jest ekran trybu oczekiwania, należy wprowadzić numer kierunkowy i numer telefonu, a następnie nacisnąć klawisz .

Uwaga: Po włączeniu opcji **Auto-powtarzanie** w menu **Dodatkowe (Menu 9.7)** numer będzie automatycznie wywoływany do dziesięciu razy, jeśli nie odpowiada lub jeśli jest zajęty. Więcej informacji można znaleźć na str. 156.


Nawiązywanie połączenia międzynarodowego

1. Naciśnij i przytrzymaj klawisz **0**.
Pojawi się znak **+**.
2. Wprowadź kod kraju, numer kierunkowy, numer telefonu i naciśnij klawisz .

Poprawianie wybieranego numeru

| Aby usunąć... | Należy nacisnąć... |
|----------------------------|---|
| ostatnią wyświetloną cyfrę | klawisz C . |
| dowolną inną cyfrę numeru | klawisz w lewo lub w prawo dotąd, aż kursor znajdzie się z prawej strony cyfry, która ma zostać usunięta. Naciśnij klawisz C . |
| cały numer | klawisz C i przytrzymać go ponad jedną sekundę. |



Kończenie połączenia


Gdy chcesz zakończyć połączenie, naciśnij krótko klawisz  lub zamknij klapkę.

Powtórne wybieranie ostatniego numeru

Telefon przechowuje ostatnio wybrane numery oraz numery odebranych i nieodebranych połączeń ze strony tych abonentów, których numery są możliwe do zidentyfikowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji "Spis połączeń" na str. 69.

Aby wybrać jeden z tych numerów:

1. Jeśli na wyświetlaczu widoczne są jakiegokolwiek wpisane znaki, naciśnij klawisz , aby wrócić do trybu oczekiwania.
2. Naciśnij klawisz , aby wyświetlić listę ostatnich numerów w takiej kolejności, w jakiej zostały wywołane lub odebrane.
3. Przewijaj listę numerów za pomocą klawiszy w górę i w dół do momentu, aż zostanie podświetlony żądany numer.

| 4. Aby... | Należy nacisnąć... |
|---|---|
| wybrać numer | klawisz  . |
| zmodyfikować numer | klawisz i lub klawisz programowy Opcje i wybrać opcję Edytuj . Należy zmienić dany numer, korzystając z informacji zawartych w sekcji "Poprawianie wybieranego numeru" na str. 24. |
| usunąć numer | klawisz i lub klawisz programowy Opcje i wybrać opcję Usuń . |
| usunąć wszystkie numery ze spisu połączeń | klawisz i lub klawisz programowy Opcje i wybrać opcję Usuń wszystkie . Więcej informacji można znaleźć na str. 71. |

Wybieranie numeru z książki telefonicznej

Często wybierane numery telefonów można przechowywać na karcie SIM lub w pamięci telefonu, łącznie określanych mianem książki telefonicznej.

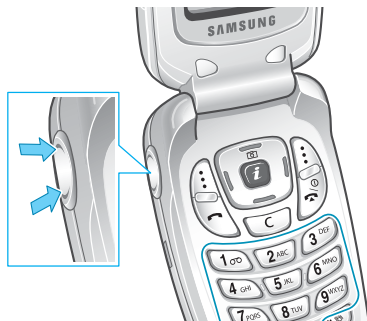
Po zapisaniu numerów w książce telefonicznej można wybrać numer, naciskając kilka klawiszy lub można przypisać najczęściej używane numery do klawiszy numerycznych przy użyciu funkcji Szybkie wybieranie.

Więcej informacji na temat funkcji książki telefonicznej można znaleźć na str. 33.

Regulacja głośności

Aby podczas połączenia zmienić głośność dźwięku w słuchawce, należy użyć klawiszy regulacji głośności, które znajdują się z boku telefonu, po jego lewej stronie.

Aby zwiększyć głośność, należy nacisnąć klawisz ▲. Aby ją zmniejszyć, należy nacisnąć klawisz ▼.





W trybie oczekiwania za pomocą tych klawiszy można również regulować głośność dźwięków klawiszy.

Odbieranie połączenia


Gdy ktoś dzwoni na ten telefon, odtwarzany jest dźwięk dzwonka i wyświetlany jest obrazek połączenia przychodzącego.


Zostaje też wyświetlony numer abonenta (lub odpowiadająca numerowi nazwa, jeśli jest zachowana w książce telefonicznej).

1. Jeśli telefon nie jest otwarty, otwórz go. Aby odebrać połączenie przychodzące, należy nacisnąć klawisz  lub klawisz programowy **Odbierz**.

Gdy w menu **Dodatkowe (Menu 9.7)** włączona jest opcja **Odbiór każdym**, połączenie można odebrać, naciskając dowolny klawisz z wyjątkiem klawisza  i klawisza programowego **Odrzuć**. Zobacz str. 156.

Gdy w menu **Dodatkowe (Menu 9.7)** zaznaczona jest opcja **Odbiór klapką**, w celu odebrania połączenia wystarczy otworzyć telefon. Zobacz str. 156.

Uwaga: Aby odrzucić połączenie, przed otwarciem klapki należy nacisnąć i chwilę przytrzymać jeden z klawiszy regulacji głośności, a jeśli klapka jest otwarta, nacisnąć klawisz programowy **Odrzuć** lub klawisz .

2. Zakończ połączenie, zamykając telefon lub naciskając klawisz .

Uwaga: Połączenia można odbierać podczas korzystania z menu lub książki telefonicznej. Po zakończeniu połączenia na wyświetlaczu przywracany jest widok funkcji, która była używana.

Przeglądanie połączeń nieodebranych

Jeśli z jakichkolwiek przyczyn nie można odebrać połączenia w danym momencie, można dowiedzieć się, kto dzwonił i oddzwonić.

Numer nieodebranego połączenia zostaje wyświetlony na ekranie w trybie oczekiwania natychmiast po nieodebraniu połączenia.

Aby wyświetlić informacje o nieodebranym połączeniu:

1. Jeśli telefon jest zamknięty, otwórz go.
2. Naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Podgląd**.
Zostanie wyświetlony numer ostatniego nieodebranego połączenia (jeśli jest dostępny).

| 3. Aby... | Należy nacisnąć... |
|--|--|
| przejrzeć nieodebrane połączenia | klawisz w górę lub w dół. |
| wybrać wyświetlony numer | klawisz ☎ . |
| zmodyfikować lub usunąć numer nieodebranego połączenia | z klawisz lub klawisz programowy Wybierz . Patrz niżej. |

Edytowanie numeru nieodebranego połączenia

Uwaga: Gdy numer nieodebranego połączenia jest niedostępny, opcja **Edytuj** nie jest aktywna.

1. Naciśnij klawisz **z**.
Można również nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, a następnie wybrać opcję **Edytuj**, korzystając z klawiszy w górę lub w dół.

2. Naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Wybierz**.
3. Zmień numer.

| 4. Aby... | Należy nacisnąć... |
|------------------|--|
| wybrać numer | klawisz ☎ . |
| zapisać numer | klawisz z lub klawisz programowy Zapisz i wprowadzić nazwę oraz lokalizację. Więcej informacji można znaleźć na str. 33. |

Usuwanie nieodebranego połączenia

1. Naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje**.
2. Naciskając klawisz w górę lub w dół, podświetl opcję **Usuń**.
3. Naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Wybierz**.

W dowolnej chwili można wyjść z opcji nieodebranych połączeń, naciskając klawisz **☎**®.

Uwaga: Funkcję nieodebranych połączeń można wywołać w dowolnym momencie, wybierając menu **Nieodebrane (Menu 2.1)**. Więcej informacji można znaleźć na str. 69.

Szybkie przechodzenie do trybu cichej pracy

Tryb cichej pracy przydaje się, gdy nie chcemy, aby telefon wydawał dźwięki (na przykład w teatrze).

W trybie oczekiwania należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **#**, dopóki nie zostanie wyświetlony komunikat "Cicha praca" oraz ikona wibracji (📵).

W trybie cichej pracy, zamiast sygnalizować połączenie dźwiękiem, telefon będzie wibrował, migać będzie lampka pracy lub nie będzie sygnalizował połączenia, w zależności od ustawień.

Aby wyjść z trybu cichej pracy i przywrócić poprzednie ustawienia dźwięków, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **#** do momentu, aż zostanie wyświetlony komunikat "Koniec cichej pracy". Przystanie być także wyświetlana ikona wibracji (📵).

Uwagi:

- Po wyłączeniu telefonu tryb cichej pracy zostanie automatycznie wyłączony.
- Włączenie trybu cichej pracy nie powoduje wyłączenia sygnału migawki aparatu.

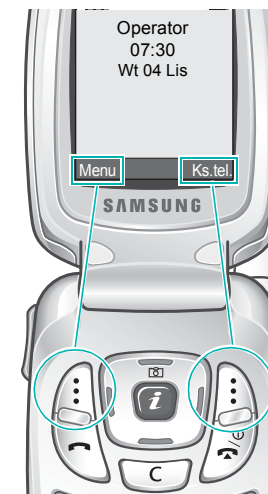
Wybieranie funkcji i opcji

Ten telefon ma szereg funkcji umożliwiających dostosowanie sposobu jego pracy. Funkcje te są pogrupowane w menu główne i podmenu, do których dostęp można uzyskać za pomocą dwóch klawiszy programowych: **Menu** i **Ks.tel.**. Poszczególne menu i podmenu umożliwiają przeglądanie i zmianę ustawień określonej funkcji.

Korzystanie z klawiszy programowych

Funkcje klawiszy programowych zmieniają się w zależności od aktualnie używanej opcji. W dolnym wierszu wyświetlacza, tuż nad klawiszem, można odczytać jego bieżącą funkcję.

Przykład:



Aby wywołać menu, należy nacisnąć lewy klawisz programowy.

Aby wywołać książkę telefoniczną, należy nacisnąć prawy klawisz programowy.

Wybieranie opcji

Aby wyświetlić różne funkcje i opcje, a następnie wybrać żadaną:

1. Naciśnij odpowiedni klawisz programowy.

| 2. Aby... | Należy nacisnąć... |
|--|--|
| wybrać: • wyświetloną funkcję • podświetloną opcję | klawisz ↓ lub klawisz programowy Wybierz . |
| wyświetlić następną funkcję lub podświetlić następną opcję na liście | klawisz w dół lub klawisz ↓ , który znajduje się z boku telefonu, po jego lewej stronie. |
| prześć do poprzedniej funkcji lub opcji na liście | klawisz w górę lub klawisz ↑ , który znajduje się z boku telefonu, po jego lewej stronie. |
| prześć o jeden poziom wyżej w strukturze menu | klawisz C lub klawisz programowy ↶ . |
| wyść z menu bez zmiany ustawień | klawisz ☎ . |

Niektóre funkcje wymagają podania hasła lub kodu PIN. Należy wprowadzić ten kod i nacisnąć klawisz **↓** lub klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Po otwarciu listy opcji w telefonie podświetlana jest aktualnie aktywna opcja. Jeśli jednak istnieją tylko dwie opcje, na przykład **Wi./Wył.** w telefonie podświetlana jest opcja, która nie jest aktualnie aktywna, aby można było wybrać ją bezpośrednio.

Książka telefoniczna

Numery telefonów i odpowiadające im nazwy mogą być zachowywane zarówno w pamięci karty SIM, jak i w pamięci telefonu. Są one fizycznie odrębne, ale pod względem funkcjonalnym stanowią jedną całość noszącą nazwę książki telefonicznej.

Uwaga: W zależności od producenta karty SIM maksymalna liczba numerów telefonów, które można zapisać na karcie SIM, może być różna.

Zapisywanie numeru telefonu i nazwy

Są dwie metody zapisywania numeru:

- przy użyciu klawisza **↓** lub klawisza programowego **Zapisz** w trybie oczekiwania,
- przy użyciu opcji **Dodaj pozycję** w menu Książka telefoniczna.

Zapisywanie numeru w trybie oczekiwania




Wraz z rozpoczęciem wprowadzania numeru nad lewym klawiszem programowym pojawia się napis **Zapisz** oznaczający, że za pomocą tego klawisza można zachować numer w książce telefonicznej.


1. Wprowadź numer, który ma być zachowany.


Uwaga: Jeśli podczas wprowadzania numeru zostanie popełniony błąd, należy go poprawić, używając klawisza **C**. Więcej informacji można znaleźć na str. 24.

2. Mając pewność, że wpisane dane są prawidłowe, naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Zapisz**.


3. Wybierz ikonę symbolizującą kategorię, w której ma zostać zachowany numer. Dostępne są trzy kategorie:

-  : Numer telefonu komórkowego
-  : Numer służbowy
-  : Numer domowy

Aby wybrać kategorię, należy nacisnąć klawisz w lewo lub w prawo, a następnie nacisnąć klawisz  lub klawisz programowy **Wybierz**.


4. Wybierz lokalizację pamięci (karta **SIM** lub **Pamięć telefonu**), naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie klawisz  lub klawisz programowy **Wybierz**.

Uwaga: Po zmianie aparatu telefonicznego numery przechowywane w pamięci karty SIM będą automatycznie dostępne również w nowym telefonie, natomiast wszystkie numery przechowywane w pamięci telefonu trzeba będzie wprowadzić od nowa.




5. Wpisz nazwę i naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **OK**.

Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.



6. Jeśli nie chcesz zapisywać numeru i nazwy we wskazanej lokalizacji, naciśnij klawisz **C**, aby skasować jej numer, a następnie wprowadź inny numer lokalizacji, naciskając klawisze numeryczne.


7. Aby zachować nazwę i numer, naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **OK**.


Po zakończeniu zachowywania telefon wyświetli wprowadzoną pozycję książki telefonicznej lub jej nazwę.

| 8. Aby... | Należy nacisnąć... |
|------------------------------------|---|
| użyć opcji pozycji | klawisz  lub klawisz programowy Opcje . Więcej informacji można znaleźć na str. 36. |
| wrócić do ekranu trybu oczekiwania | klawisz   . |


Zapisywanie numeru przy użyciu menu książki telefonicznej

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, naciśnij klawisz programowy **Ks.tel**.
2. Przejdź do opcji **Dodaj pozycję**, naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **Wybierz**.
3. Wybierz ikonę symbolizującą kategorię numeru, który ma zostać zachowany, naciskając klawisz w lewo lub w prawo, a następnie naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **Wybierz**.

Uwaga: Na tym etapie dostępna jest ikona poczty elektronicznej (). Umożliwia ona zapisanie adresu e-mail zamiast numeru telefonu.

4. Wybierz lokalizację pamięci (karta **SIM** lub **Pamięć telefonu**), naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie klawisz  lub klawisz programowy **Wybierz**.

Uwaga: Podczas zapisywania adresu e-mail karta SIM jest niedostępna.

5. Wpisz nazwę i naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **OK**.

Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.

6. Wprowadź numer lub adres, który ma być zachowany, i naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Zapisz**.
7. Aby zachować numer, kontynuuj procedurę od punktu 6 na str. 34.

Korzystanie z opcji pozycji książki telefonicznej

Podczas wyświetlania dowolnej pozycji książki telefonicznej można nacisnąć klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje**, aby wywołać opcje dostępne dla danej pozycji.

Dostępne są następujące opcje:

Zdjęcie rozmówcy: pozwala na przypisanie jednego ze zdjęć wykonanych za pomocą aparatu jako zdjęcia rozmówcy, które będzie wyświetlane przy odbiorze połączenia od określonego numeru. Informacje na temat funkcji aparatu można znaleźć na str. 138.

Wybierz zdjęcie: umożliwia wybranie zdjęcia dla danego numeru.

Zrób zdjęcie: umożliwia zrobienie nowego zdjęcia, które będzie wykorzystane jako identyfikator rozmówcy.

Podgląd: wyświetla zdjęcie przypisane do numeru.

Usuń zdjęcie: anuluje ustawienie zdjęcia rozmówcy dla danego numeru.

Edytuj: umożliwia poprawianie nazwy i/lub numeru.

Wybierz opcję **Nazwę i numer**, aby zmienić nazwę i/lub numer telefonu dla danej pozycji. W przypadku zmiany nazwy numer zostanie zapisany oddzielnie pod nową nazwą.

Aby zmienić tylko nazwę pozycji, należy wybrać opcję **Nazwę dla pozycji**.

Kopiuuj: umożliwia skopiowanie numeru książki telefonicznej w inne miejsce. Można wybrać lokalizację pamięci (karta SIM lub telefon) i numer lokalizacji.

Wklej: umożliwia wklejanie numeru na ekran standardowego trybu wybierania numeru. Ułatwia to wybieranie numeru telefonu podobnego do znajdującego się w książce telefonicznej (gdy np. telefony w tej samej instytucji różnią się numerem wewnętrznym).

Używając klawisza **C**, można odpowiednio zmienić numer. Więcej informacji można znaleźć na str. 24. Kiedy numer jest poprawny, należy nacisnąć klawisz **OK**.

Usuń: umożliwia usunięcie wybranego numeru z książki telefonicznej. Zamiar usunięcia nazwy i numeru należy potwierdzić, naciskając klawisz **z** lub klawisz programowy **Tak**.

Grupy dzwoniących: umożliwia porządkowanie pozycji książki telefonicznej przez kojarzenie ich w grupy abonentów. Gdy zadzwoni osoba z danej grupy, telefon zasygnalizuje to w określony sposób. Należy wybrać jedną z 10 dostępnych grup.

Aby usunąć pozycję z grupy, należy wybrać opcję **Brak grupy**.

Więcej informacji na temat zmiany właściwości grupy abonentów można znaleźć na str. 43.

Dodaj pozycję: umożliwia dodanie nowego numeru do aktualnie wybranej nazwy.

Wybieranie numeru z książki telefonicznej

Po zapisaniu numerów telefonów w książce telefonicznej można je łatwo i szybko wybierać przy użyciu numerów przypisanych do nich w książce telefonicznej.

Aby wybrać numer z karty SIM:

1. W trybie oczekiwania wprowadź numer lokalizacji abonenta, który ma zostać wybrany, i naciśnij klawisz **#**.
Zostanie wyświetlona lista wpisów z karty SIM.
2. Jeśli to konieczne, przeglądaj listę, używając klawisza w górę lub dół w.
3. Kiedy numer jest wyświetlany, naciśnij klawisz programowy **Połącz**, klawisz **↩** lub **↓** klawisz.

Aby wybrać numer z pamięci telefonu:

1. W trybie oczekiwania naciśnij i przytrzymaj klawisz **0**.
Zostanie wyświetlony symbol **+**.
2. Wprowadź numer lokalizacji abonenta, który ma zostać wybrany, i naciśnij klawisz **#**.
Zostanie wyświetlona lista pozycji z pamięci telefonu.
3. Jeśli to konieczne, przeglądaj listę, używając klawisza w górę lub w dół.
4. Kiedy numer jest wyświetlany, naciśnij klawisz programowy **Połącz**, klawisz **↩** lub **↓** klawisz.

Szybkie wybieranie

Do klawiszy numerycznych (od **2** do **9**) można przypisać maksymalnie osiem najczęściej używanych numerów telefonów z książki telefonicznej, a następnie łatwo je wybierać w dowolnym momencie, naciskając i przytrzymując przypisane klawisze numeryczne.

Przypisywanie pozycji szybkiego wybierania

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, naciśnij klawisz programowy **Ks.tel**.
2. Przejdź do opcji **Szybkie wybieranie**, naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz **↓**.
3. Spośród klawiszy od **2** do **9** wybierz ten, któremu ma zostać przyporządkowany numer szybkiego wybierania, a następnie naciśnij klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz **↓**.

Uwaga: Pozycja 1 jest zarezerwowana dla numeru poczty głosowej.

Jeśli danemu klawiszowi został już przyporządkowany numer, zamiast klawisza programowego **Wybierz** będzie wyświetlany klawisz programowy **Opcje**. Należy przejść do punktu 6.

4. Wybierz pozycję książki telefonicznej z listy i naciśnij klawisz programowy **Podgląd** lub klawisz **↓**.
5. Jeśli dana pozycja zawiera kilka numerów, wybierz jeden z nich, naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz **↓**.

6. Po przyporządkowaniu numeru do klawisza użyj jednej z poniższych opcji, naciskając klawisz programowy **Opcje** lub klawisz **↓**:
- **Zmień**: umożliwia przyporządkowanie innego numeru danemu klawiszowi.
 - **Usuń**: umożliwia skasowanie ustawień dla danej pozycji.
 - **Usuń wszystkie**: umożliwia skasowanie ustawień wszystkich klawiszy, tak że żaden numer nie będzie przyporządkowany do żadnego klawisza.
 - **Pokaż numer**: umożliwia wyświetlenie numeru przyporządkowanego do klawisza. Numer można wybrać, naciskając klawisz **↵**.
7. Po zakończeniu usuwania naciśnij klawisz programowy **↶** lub klawisz **☎**.

Szybkie wybieranie numerów z książki telefonicznej

Aby wybrać numer szybkiego wybierania przyporządkowany do jednego z klawiszy od **2** do **9**, należy nacisnąć i przytrzymać odpowiedni klawisz.

Wyszukiwanie i wybieranie numeru z książki telefonicznej

Numery przechowywane w książce telefonicznej można wyszukiwać na dwa sposoby: według nazwy lub według grupy abonentów.

Wyszukiwanie numeru według nazwy

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, naciśnij klawisz programowy **Ks.tel**.
2. Gdy zostanie podświetlona opcja **Szukaj**, naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**. Należy wtedy podać nazwę.
3. Wprowadź kilka pierwszych liter nazwy, która ma zostać wyszukana.

Zostanie wyświetlona lista pozycji książki telefonicznej, a pierwsza pozycja pasująca do podanego wzorca zostanie podświetlona.

| 4. Aby... | Należy nacisnąć... |
|--|--|
| wyświetlić podświetloną pozycję | klawisz ↓ lub klawisz programowy Podgląd . |
| wybrać inną pozycję | klawisz w górę lub w dół, aż do podświetlenia żądanej pozycji. |
| odszukać nazwę zaczynającą się inną literą | klawisz z wybraną literą. |

5. Po znalezieniu pozycji naciśnij klawisz **↵**, aby wybrać numer, klawisz **↓** lub klawisz programowy **Opcje**, aby uzyskać dostęp do opcji dla pozycji książki telefonicznej. Więcej informacji można znaleźć na str. 36.

Wyszukiwanie numeru według grupy abonentów

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, naciśnij klawisz programowy **Ks.tel**.
2. Przewiń do opcji **Szukaj według grup**, naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**. Należy wtedy podać nazwę grupy.
3. Wprowadź kilka pierwszych liter nazwy grupy, która ma zostać wyszukana.

Zostanie wyświetlona lista grup abonentów, poczynawszy od pierwszej grupy pasującej do podanego wzorca.

4. Jeśli to konieczne, przejdź do grupy, naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Podgląd**.

Zostanie wyświetlona lista pozycji należących do danej grupy abonentów.

| 5. Aby... | Należy nacisnąć... |
|---------------------------------|--|
| wyświetlić podświetloną pozycję | klawisz ↓ lub klawisz programowy Podgląd . |
| wybrać inną pozycję | klawisz w górę lub w dół, aż do podświetlenia żądanej pozycji. |

6. Po znalezieniu pozycji naciśnij klawisz **↵**, aby wybrać numer, klawisz **↓** lub klawisz programowy **Opcje**, aby uzyskać dostęp do opcji pozycji książki telefonicznej. Więcej informacji można znaleźć na str. 36.

Edycja grupy abonentów

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, naciśnij klawisz programowy **Ks.tel**.
2. Przewiń do opcji **Edytuj grupy**, naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.
3. Naciskając klawisz w górę lub w dół, przewijaj listę grup.
4. Gdy żądana grupa zostanie podświetlona, naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Opcje**.
5. W zależności od potrzeb zmień ustawienia wybranych opcji. Dostępne są następujące opcje:

- **Dźwięk dzwonka**: umożliwia określenie dźwięku dzwonka, który będzie sygnalizował, że telefonuje osoba z danej grupy.
- **Ton SMS**: umożliwia określenie dźwięku dzwonka, który będzie sygnalizował odebranie wiadomości od osoby z danej grupy.
- **Ikona**: umożliwia określenie ikony, która będzie wyświetlana, gdy zatelefonuje osoba z danej grupy.
- **Nazwa grupy**: umożliwia nadanie nazwy danej grupie. Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.

6. Po zakończeniu naciśnij klawisz **C** lub klawisz **↵**.

Usuwanie wszystkich pozycji z książki telefonicznej

Istnieje możliwość usunięcia wszystkich wpisów znajdujących się w wybranej pamięci lub w obu pamięciach.

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, naciśnij klawisz programowy **Ks.tel**.
2. Przewiń do opcji **Usuń pozycje**, naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.
3. Aby umieścić znacznik wyboru obok rodzaju pamięci, która ma zostać opróżniona: **Wszystkie**, **SIM** lub **Pamięć telefonu**, naciśnij klawisz **↓**.

Znacznik wyboru można usunąć, naciskając ponownie klawisz **↓**.
4. Po zakończeniu zaznaczania naciśnij klawisz programowy **Usuń**, aby usunąć pozycje z wybranej pamięci.
5. Wprowadź hasło telefonu i naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Hasło jest fabrycznie ustawione na "00000000".
Więcej informacji na temat zmiany hasła można znaleźć na str. 153.

6. Po wyświetleniu komunikatu z prośbą o potwierdzenie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Tak**.

Aby anulować usunięcie, naciśnij klawisz programowy **Nie**.
7. Po ponownym wyświetleniu komunikatu potwierdzenia naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Tak**.
8. Po zakończeniu naciśnij klawisz programowy **↺** lub klawisz **↺**.

Sprawdzanie stanu pamięci

Istnieje możliwość sprawdzenia, ile nazw i numerów jest przechowywanych w książce telefonicznej zarówno na karcie SIM, jak i w pamięci telefonu. Można również sprawdzić pojemność obu pamięci.

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, naciśnij klawisz programowy **Ks.tel**.
2. Naciskając klawisz w górę lub w dół, wybierz opcję **Stan pamięci**, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.
3. Naciskając klawisz w górę lub w dół, można wyświetlić liczbę zajętych i łączną liczbę wolnych pozycji w pamięci karty SIM i w pamięci telefonu.
4. Po zakończeniu należy nacisnąć klawisz programowy **↺** lub klawisz **↺**.

Korzystanie z numerów usług (SDN)

W telefonie można wyświetlić listę numerów usług (Service Dialling Numbers, SDN) przypisanych przez operatora sieci. Należą do nich numery alarmowe, numery usług wyszukiwania danych teleadresowych i numery poczty głosowej.

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, naciśnij klawisz programowy **Ks.tel.**
2. Naciskając klawisz w górę lub w dół, wybierz opcję **SDN**, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz **Wybierz.**
3. Naciskając klawisz w górę lub w dół, przewijaj listę numerów.
4. Aby wybrać wyświetlony numer, naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Połącz.**

Uwaga: Opcja ta jest dostępna tylko w przypadku, gdy karta SIM obsługuje numery usług (SDN).

Wprowadzanie tekstu

Podczas korzystania z telefonu często trzeba wpisywać tekst, na przykład przy zapisywaniu nazwy w książce telefonicznej, tworzeniu osobistego powitania lub planowaniu zdarzeń w kalendarzu. Znaki alfanumeryczne można wprowadzać przy użyciu klawiatury telefonu.

Dostępne są następujące tryby wprowadzania tekstu:

- **tryb T9**

Ten tryb umożliwia wprowadzanie słów, stosując jednokrotne naciśnięcie klawisza dla każdej litery. Do każdego klawisza jest przypisanych kilka liter. Na przykład naciśnięcie klawisza **5** powoduje wprowadzenie litery J, K lub L. Jednak w trybie T9 sekwencja naciskanych klawiszy jest automatycznie porównywana z zawartością wewnętrznego słownika w celu określenia właściwego słowa, dzięki czemu do jego wpisania wystarczy mniejsza liczba naciśnieć klawiszy niż w tradycyjnym trybie alfabetycznym.

- **tryb alfabetyczny**

W tym trybie możliwe jest wprowadzanie liter przez naciskanie klawiszy oznaczonych żądaną literą. Należy nacisnąć klawisz raz, dwa, trzy lub cztery razy, aż wyświetlona zostanie odpowiednia litera.

- **tryb numeryczny**

Ten tryb umożliwia wprowadzanie liczb.

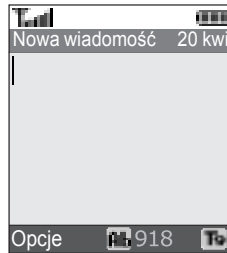
- **tryb symboli**

Ten tryb umożliwia wprowadzanie rozmaitych symboli i znaków specjalnych.

Zmiana trybu wprowadzania tekstu

Gdy w polu można wprowadzać znaki, na wyświetlaczu będzie widoczny wskaźnik trybu wprowadzania tekstu.

Przykład: Pisanie wiadomości tekstowej



Wskaźnik trybu wprowadzania tekstu

| Aby wybrać... | Należy naciskać prawy klawisz programowy, aż... |
|-------------------|--|
| tryb T9 | zostanie wyświetlony symbol T9 . Zobacz str. 49. |
| tryb alfabetyczny | zostanie wyświetlony symbol A . Zobacz str. 51. |
| tryb numeryczny | zostanie wyświetlony symbol 1 . Zobacz str. 52. |
| tryb symboli | zostanie wyświetlona lista symboli. Zobacz str. 52. |

Uwaga: W niektórych krajach mogą być dostępne dodatkowe tryby wprowadzania tekstu.

Korzystanie z trybu T9

T9 jest trybem wprowadzania zaprogramowanego tekstu umożliwiającym wpisanie dowolnego znaku przy użyciu jednego naciśnięcia klawisza. Funkcjonowanie tego trybu opiera się na wbudowanym słowniku.

Aby wprowadzić słowo w trybie T9:

1. Gdy włączony jest tryb T9, wprowadzanie słowa należy rozpocząć od naciśnięcia klawiszy od **2** do **9**. Każdorazowo klawisz odpowiadający danej literze należy nacisnąć tylko raz.

Przykład: Aby w trybie T9 wprowadzić tekst "Deska", naciśnij klawisze **3, 3, 7, 5 i 2**.

Na wyświetlaczu pojawi się wpisywane słowo. Może się zmieniać z każdym naciśniętym klawiszem.

2. Wprowadź całe słowo, nie poprawiając ani nie usuwając liter.
3. Kiedy słowo jest wyświetlone poprawnie, przejdź do punktu 4.

W przeciwnym razie można wyświetlić jedno spośród pozostałych słów pasujących do sekwencji naciśniętych klawiszy, naciskając kilkakrotnie klawisz **0** albo klawisze w górę lub w dół.

Przykład: Zarówno słowo "Ze", jak i słowo "We" wprowadza się za pomocą klawiszy **9 i 3**. Telefon najpierw wyświetli słowo najczęściej używane.

4. Wprowadź odstęp, naciskając klawisz **#** i rozpocznij wprowadzanie następnego słowa.

Aby dodać nowe słowo do słownika T9:

1. Po naciśnięciu klawiszy odpowiadających słowu, które ma zostać dodane, naciśnij klawisz **0** lub klawisz w dół, aby wyświetlone zostały alternatywne słowa.
2. Jeśli klawisz **0** lub klawisz w dół zostanie naciśnięty przy ostatnim alternatywnym słowie, w dolnym wierszu wyświetlacza pojawi się polecenie **Dodaj**. Naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Dodaj**.
3. Jeśli to konieczne, usuń słowo za pomocą klawisza **C** i wprowadź żądane słowo przy użyciu trybu alfabetycznego. Zobacz str. 51.
4. Naciśnij klawisz programowy **OK**.

Słowo zostanie dodane do słownika T9 i stanie się pierwszym słowem związanym z daną sekwencją klawiszy.

Uwaga: W przypadku niektórych języków ta funkcja może być niedostępna.

- Do wprowadzania kropek, kresek lub apostrofów służy klawisz **1**. W trybie T9 stosowane są zasady gramatyki zapewniające prawidłową interpunkcję.
- Do zmiany wielkości liter w trybie T9 służy klawisz **✖**. Istnieją trzy możliwości: Pierwsza wielka (**Ab**), Wszystkie wielkie (**AB**) oraz Małe litery (**ab**).
- Do przemieszczania kursora służą klawisze w lewo i w prawo. Do usuwania liter służy klawisz **C**. Aby skasować całą zawartość wyświetlacza, należy nacisnąć klawisz **C** i chwilę go przytrzymać.

Korzystanie z trybu alfabetycznego

Do wprowadzania tekstu służą klawisze od **1** do **0**.

1. Naciśnij klawisz oznaczony żądaną literą:

- raz, aby wpisać pierwszą literę,
- dwa razy, aby wpisać drugą literę,
- itd.

2. Wybierz kolejne litery w ten sam sposób.

Uwaga: Po naciśnięciu innego klawisza kursor przesunie się w prawo. Aby wprowadzić po raz drugi tę samą literę lub inną literę znajdującą się na tym samym klawiszu, należy poczekać kilka sekund na samoczynne przesunięcie się kursora w prawo, a następnie wybrać odpowiednią literę.

Poniższa tabela zawiera dodatkowe szczegóły dotyczące dostępnych znaków:

| Klawisz | Znaki w kolejności wyświetlania | |
|---------|---------------------------------|-------------------|
| | Wielkie litery | Małe litery |
| 1 | . , - ? ! @ : () / 1 _ | |
| 2 | A B C 2 Ä Å Æ Ç Γ | a b c 2 à ä å æ Γ |
| 3 | D E F 3 É Δ Φ | d e f 3 è é Φ |
| 4 | G H I 4 Θ Ψ | g h i 4 ì Ψ |
| 5 | J K L 5 Λ | j k l 5 λ |
| 6 | M N O 6 Ñ Ø Ö ö | m n o 6 ñ ø ò ö |
| 7 | P Q R S 7 Π Σ Ξ | p q r s 7 β Σ Ξ |
| 8 | T U V 8 Ü ü | t u v 8 ù ü |
| 9 | W X Y Z 9 Ω | w x y z 9 Ω |
| 0 | Spacja + = < > € £ \$ % & ¥ ¤ 0 | |

Uwaga: Znaki dostępne w trybie alfabetycznym mogą się różnić w zależności od kraju.

Wprowadzanie tekstu

- Do wstawiania spacji służy klawisz **#**.
- Do zmiany wielkości liter w trybie alfabetycznym służy klawisz **✕**. Istnieją trzy możliwości: Pierwsza wielka (**A**b), Wszystkie wielkie (**AB**) oraz Małe litery (**a**b).
- Do przemieszczania kursora służą klawisze w lewo i w prawo. Do usuwania liter służy klawisz **C**. Aby skasować całą zawartość wyświetlacza, należy nacisnąć klawisz **C** i chwilę go przytrzymać.

Korzystanie z trybu numerycznego

Tryb numeryczny umożliwia wstawianie cyfr do wiadomości tekstowej. Cyfry wprowadza się, naciskając odpowiadające im klawisze.

Korzystanie z trybu symboli

Tryb symboli umożliwia wstawianie symboli do wiadomości tekstowej.

| Aby... | Należy nacisnąć... |
|-------------------------------|---|
| wybrać symbol | odpowiadający klawisz numeryczny. |
| wyświetlić więcej symboli | klawisz w górę lub w dół. |
| wstawić symbole do wiadomości | klawisz ↵ lub klawisz programowy OK . |
| usunąć symbole | klawisz C . Jeśli pole wprowadzania znaków jest puste, naciśnięcie tego klawisza powoduje wyjście z trybu symboli. |

Opcje dostępne podczas połączenia

Telefon wyposażony został w szereg funkcji, z których można korzystać podczas trwania połączenia.

Zawieszanie połączenia


Nawiązane połączenie można zawiesić w dowolnym momencie. W czasie trwania jednego połączenia można także inicjować inne, o ile usługa ta jest dostępna w sieci.

Aby zawiesić połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zawieś**. W dowolnym czasie można następnie uaktywnić zawieszone połączenie, naciskając klawisz programowy **Powrót**.

Aby nawiązać połączenie w trakcie trwania innej rozmowy:

1. Wprowadź numer telefonu, który ma zostać wybrany, lub wybierz go z książki telefonicznej.

Szczegółowe informacje na temat wyszukiwania numeru w książce telefonicznej można znaleźć na str. 41.

2. Naciśnij klawisz , aby wybrać drugi numer telefonu.

Pierwsze połączenie zostanie automatycznie zawieszone.


lub

1. Zawieś aktywne połączenie, naciskając klawisz programowy **Zawieś**.
2. Wybierz numer drugiego połączenia.

Gdy jedno połączenie jest zawieszone, a drugie aktywne, można przełączać rozmowę pomiędzy nimi, zawieszając połączenie aktywne i uaktywniając połączenie zawieszone.

Aby przełączyć rozmowę pomiędzy połączeniami, należy nacisnąć klawisz programowy **Zamień**.

Bieżące połączenie zostanie zawieszone, a połączenie zawieszone zostanie ponownie uaktywnione, umożliwiając kontynuowanie rozmowy z tą osobą.

Aby zakończyć połączenie, należy przerwać każdą z rozmów, naciskając klawisz .

Korzystanie z funkcji menu

Podczas połączenia można uzyskać dostęp do głównych funkcji menu.

1. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Opcje**.
2. A kiedy zostanie podświetlona opcja **Menu**, naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **OK**.
3. Aby przewinąć listę menu, naciśnij klawisze nawigacyjne.

Uwaga: Niektórych opcji nie można używać w trakcie połączenia. Są one nieaktywne na tej liście.

Więcej szczegółów na temat dostępnych funkcji menu zawiera lista na str. 63.

Wyłączanie mikrofonu (tryb wyciszenia)

W trakcie rozmowy można czasowo wyłączyć mikrofon telefonu, aby osoba po drugiej stronie nie słyszała rozmówcy.

Przykład: Można powiedzieć coś osobie znajdującej się w tym samym pokoju tak, aby nie słyszała tego osoba, z którą prowadzona jest rozmowa telefoniczna.

Aby tymczasowo wyłączyć mikrofon telefonu, wykonaj następujące czynności:

1. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Opcje**.
2. Naciśnij klawisz w dół, aby podświetlić opcję **Wyl. mikrofon**.
3. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **OK**.
Druga strona przestanie słyszeć rozmowę.

Aby ponownie włączyć mikrofon telefonu, wykonaj następujące czynności:

1. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Opcje**.
2. Naciśnij klawisz w dół, aby podświetlić opcję **Wl. mikrofon**.
3. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **OK**.
Druga strona ponownie usłyszy rozmowę.

Wyciszanie dźwięków klawiszy

Opcja ta umożliwia włączanie i wyłączanie dźwięku klawiszy. Jeśli wybrano opcję **Wycisz klawisze**, telefon nie emituje dźwięków klawiszy, dzięki czemu w trakcie połączenia nie słychać tonów emitowanych podczas ich naciśnięcia.

Uwaga: Aby można było sterować automatami zgłoszeniowymi i skomputeryzowanymi systemami telefonicznymi, należy zaznaczyć opcję **Wł. dźwięk klawiszy**.

Wysyłanie sekwencji tonów DTMF

Tony DTMF mogą być wysyłane jako grupa po wprowadzeniu całego numeru przeznaczonego do wysłania.

Opcja ta jest użyteczna przy wprowadzaniu hasła lub numeru konta w połączeniach nawiązywanych z systemami zautomatyzowanej obsługi, takimi jak usługi bankowe.

Aby wysłać tony DTMF, wykonaj następujące czynności:

1. W trakcie połączenia z systemem obsługi telefonicznej naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Opcje**.
2. Naciśnij klawisz w dół, aby podświetlić opcję **Wyślij DTMF**.
3. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **OK**.
4. Wpisz numer, który ma zostać wysłany, i naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **OK**.

Dźwięki zostaną wysłane.

Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej

Podczas trwania połączenia możliwe jest wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej.


1. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Opcje**.
2. Naciśnij klawisz w dół, aby podświetlić opcję **Książka tel.**
3. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **OK**.
Zostaną wyświetlone pozycje książki telefonicznej.
4. Wprowadź nazwę, która ma zostać wyszukana.
W trakcie wpisywania nazwy wyświetlane są kolejne pozycje książki telefonicznej, które odpowiadają wpisanemu tekstowi.
5. Aby wyświetlić podświetloną pozycję, naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Podgląd**.


Więcej informacji na temat funkcji książki telefonicznej można znaleźć na str. 33.

Połączenia oczekujące

Podczas trwania połączenia można odebrać inne połączenie przychodzące, o ile usługa ta jest obsługiwana w danej sieci, a w menu **Poł. oczekujące (Menu 3.3)** została ustawiona wartość **Włącz**; patrz str. 78. Połączenie przychodzące jest sygnalizowane tonem połączenia oczekującego.

Aby odpowiedzieć na połączenie w trakcie trwania innej rozmowy:

1. Naciśnij klawisz , aby odebrać połączenie przychodzące. Pierwsze połączenie zostanie automatycznie zawieszone.
2. Aby przełączyć rozmowę pomiędzy połączeniami, naciśnij klawisz programowy **Zamień**.
3. Aby zakończyć zawieszone połączenie, naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Odłącz zawieszone**.

Aby zakończyć bieżące połączenie, naciśnij klawisz programowy  **z**.

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

Połączenie konferencyjne to usługa sieciowa, która umożliwia jednoczesny udział do sześciu osób w jednym połączeniu konferencyjnym. Aby uzyskać więcej informacji o dostępności tej usługi, należy skontaktować się z operatorem sieci.

Ustanawianie połączenia konferencyjnego


1. Zadzwoń do pierwszego uczestnika w standardowy sposób.
2. Zadzwoń do drugiego uczestnika w standardowy sposób. Pierwsze połączenie zostanie automatycznie zawieszone.
3. Aby przyłączyć pierwszego uczestnika do połączenia konferencyjnego, naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Dołącz**. Naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **OK**.
4. Aby przyłączyć do konferencji nową osobę, wybierz jej numer w standardowy sposób, a następnie naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje**. Następnie wybierz opcję **Dołącz** i naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **OK**.

Aby przyłączyć do rozmowy innych abonentów, należy przyjąć połączenie i nacisnąć klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje**, a następnie wybrać opcję **Dołącz**. Operację tę można powtórzyć dla kolejnych połączeń.

Rozmowa prywatna z jednym uczestnikiem połączenia konferencyjnego

1. Naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Wybierz jeden**. Naciśnij klawisz **z**.

Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Podświetl osobę z listy poprzez naciśnięcie klawisza w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz .
3. Gdy zostanie podświetlona opcja **Rozmowa indywidualna**, naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **OK**.

W tym momencie można rozmawiać wyłącznie z wybraną osobą. Pozostali uczestnicy połączenia konferencyjnego mogą kontynuować rozmowę w swoim gronie.

4. Aby ponownie dołączyć do uczestników połączenia konferencyjnego, naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Dołącz**. Naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **OK**.

Wszyscy uczestnicy połączenia konferencyjnego ponownie będą słyszeć się nawzajem.

Odlączenie jednego uczestnika połączenia konferencyjnego

1. Naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Wybierz jeden**. Naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **OK**.

Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Podświetl osobę z listy poprzez naciśnięcie klawisza w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz **↵**.
3. Aby zaznaczyć opcję **Odłącz od konferencji**, naciśnij klawisz w dół, a następnie klawisz **z** lub klawisz programowy **OK**.

Wybrany uczestnik zostanie odłączony, ale rozmowa z pozostałymi może być kontynuowana.

4. Aby zakończyć połączenie konferencyjne, zamknij klapkę lub naciśnij klawisz **☎**.

Korzystanie z menu

Telefon zapewnia szereg funkcji, które umożliwiają dostosowanie go do indywidualnych preferencji właściciela. Funkcje te zostały uporządkowane w formie menu i podmenu.

Dostęp do funkcji znajdujących się w menu i podmenu można uzyskać poprzez ich przewijanie za pomocą klawiszy nawigacyjnych lub poprzez użycie skrótów klawiszowych.

Dostęp do funkcji menu przez przewijanie



1. Aby uzyskać dostęp do menu w trybie oczekiwania, naciśnij klawisz programowy **Menu**.
2. Przewijaj pozycje menu przy użyciu klawiszy nawigacyjnych, aby podświetlić odpowiednią, np. **Ustawienia**. Aby wejść do opcji, naciśnij klawisz **z**.

Uwaga: Po wybraniu głównego menu klawisze programowe po lewej stronie umożliwią szybki dostęp do wybranych opcji.

3. Jeśli menu zawiera podmenu, na przykład menu **Język**, dostęp do niego można uzyskać, przewijając pozycje klawiszem w górę lub w dół i naciskając klawisz **z** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Jeśli wybrana opcja menu zawiera następne podmenu, należy powtórzyć ten krok.

| 4. Aby... | Należy nacisnąć... |
|--------------------------------|---|
| przewinąć opcje menu | klawisz w górę lub w dół lub skorzystać z klawiszy głośności. |
| potwierdzić wybrane ustawienie | klawisz z lub klawisz programowy Wybierz . |

| 4. Aby... | Należy nacisnąć... |
|---------------------------------------|---|
| powrócić do poprzedniego poziomu menu | klawisz C lub klawisz programowy  . |
| wyjść z menu bez zmiany ustawień | klawisz  . |

Używanie skrótów klawiszowych

Elementy menu (menu, podmenu oraz opcje) mają przyporządkowane numery i można do nich szybko uzyskać dostęp, używając numerów skrótów. Można uzyskać dostęp do dowolnego menu głównego, naciskając klawisz numeryczny (od **1** do **9**) odpowiadający lokalizacji danego menu na ekranie.

Należy nacisnąć klawisz programowy **Menu** i wprowadzić odpowiedni numer menu.

Uwaga: Lista numerów skrótów dla każdego menu znajduje się na str. 63. Mogą one nie odpowiadać numerowi menu w telefonie. Zależy to od funkcji obsługiwanych przez kartę SIM.

Przykład: Uzyskiwanie dostępu do menu **Język**.

1. Naciśnij klawisz programowy **Menu**.
2. Naciśnij klawisz **9**, aby uzyskać dostęp do opcji **Ustawienia**.
3. Naciśnij klawisz **5**, aby uzyskać dostęp do opcji **Język**.
Zostaną wyświetlone dostępne języki.

Lista funkcji menu

Poniżej znajduje się lista zawierająca strukturę funkcji menu wraz z numerami przypisanymi do każdej opcji i stroną podręcznika, na której znajduje się opis danej funkcji.

Uwaga: Jeśli posiadana karta SIM AT obsługuje dodatkowe usługi, opcja menu **SIM AT** zostanie wyświetlona w pierwszej kolejności po naciśnięciu klawisza programowego **Menu**. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi karty SIM.

1. SIM AT*

2. Spis połączeń (patrz str. 69)

- 2.1 Nieodebrane
- 2.2 Odebrane
- 2.3 Wykonane
- 2.4 Usuń połączenia
- 2.5 Czas połączeń
 - 2.5.1 Ostatnie
 - 2.5.2 Wychodzące
 - 2.5.3 Przychodzące
 - 2.5.4 Zeruj czasy
- 2.6 Koszt połączeń*
 - 2.6.1 Ostatnie
 - 2.6.2 Sumaryczny
 - 2.6.3 Maksymalny
 - 2.6.4 Zeruj koszty
 - 2.6.5 Ustaw koszt maks.
 - 2.6.6 Cena jednostki

* Opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM.

3. Usługi sieci (patrz str. 74)

- 3.1 Przekazy poł.
 - 3.1.1 Zawsze
 - 3.1.2 Gdy zajęty
 - 3.1.3 Gdy nie odpowiada
 - 3.1.4 Gdy poza zasięgiem
 - 3.1.5 Anuluj wszystkie
- 3.2 Blokowanie poł.
 - 3.2.1 Wychodzące
 - 3.2.2 Międzynarodowe
 - 3.2.3 Międzynarodowe z wyj. do kraju
 - 3.2.4 Przychodzące
 - 3.2.5 Przychodzące gdy za granicą
 - 3.2.6 Anuluj wszystkie
 - 3.2.7 Zmień hasło blokady
- 3.3 Poł. oczekujące
 - 3.3.1 Poł. głosowe
 - 3.3.2 Transmisja danych
 - 3.3.3 Anuluj wszystkie
- 3.4 Wybór sieci
 - 3.4.1 Automatyczny
 - 3.4.2 Ręczny
- 3.5 Identyfikacja
 - 3.5.1 Domyślna
 - 3.5.2 Ukryj numer
 - 3.5.3 Wyślij numer
- 3.6 Zamknięta grupa użytkowników
 - 3.6.1 Lista indeksów
 - 3.6.2 Dostęp zewnętrzny
 - 3.6.3 Grupa domyślna
 - 3.6.4 Wyłącz*

* Wyświetlana tylko wtedy, gdy uaktywniono funkcję zamkniętej grupy użytkowników (ZGU).

4. Dźwięki (patrz str. 83)

- 4.1 Dzwonek
- 4.2 Głośność dzwonka
- 4.3 Tryb pracy
- 4.4 Klawisze
- 4.5 Wiadomości
 - 4.5.1 Sygnał SMS
 - 4.5.2 Sygnał wiad. sieciowych
 - 4.5.3 Sygnał MMS
 - 4.5.4 Powtarzanie
- 4.6 Klapka
- 4.7 Wł./Wył. zasilania
- 4.8 Powiadom. podczas rozmowy
- 4.9 Dodatkowe

5. Wiadomości (patrz str. 89)

- 5.1 Wiad. tekstowe
 - 5.1.1 Nowa wiadomość
 - 5.1.2 Skrzynka odbiorcza
 - 5.1.3 Skrzynka nadawcza
 - 5.1.4 Moje szablony
 - 5.1.5 Ustawienia
- 5.2 Wiad. graficzne
 - 5.2.1 Nowa wiadomość
 - 5.2.2 Skrzynka odbiorcza
 - 5.2.3 Skrzynka nadawcza
 - 5.2.4 Kopie robocze
 - 5.2.5 Moje szablony
 - 5.2.6 Ustawienia
 - 5.2.7 Profile MMS
- 5.3 Wiad. WAP Push
 - 5.3.1 Skrzynka odbiorcza
 - 5.3.2 Odbiór
 - 5.3.3 Usuń wszystkie
- 5.4 Usuń wiadomości
 - 5.4.1 Wiad. tekstowe
 - 5.4.2 Wiad. graficzne
- 5.5 Poczta głosowa
 - 5.5.1 Połącz z pocztą gł.
 - 5.5.2 Numer poczty gł.

5. Wiadomości (cd.)

- 5.6 Wiad. sieciowe
 - 5.6.1 Odebrane
 - 5.6.2 Odbiór
 - 5.6.3 Kanały
 - 5.6.4 Języki
- 5.7 Stan pamięci
 - 5.7.1 Wiad. tekstowe
 - 5.7.2 Wiad. graficzne

6. Rozrywka (patrz str. 114)

- 6.1 WAP
 - 6.1.1 Start
 - 6.1.2 Ulubione
 - 6.1.3 Idź do adresu
 - 6.1.4 Profile WAP
 - 6.1.5 Wyczyść cache
- 6.2 Gry
- 6.3 Dźwięki
- 6.4 Obrazy
- 6.5 Usuń obiekty
- 6.6 Stan pamięci
 - 6.6.1 Gry
 - 6.6.2 Dźwięki i obrazy

7. Organizator (patrz str. 126)

- 7.1 Alarm
 - 7.1.1 Jednorazowy
 - 7.1.2 Codzienny
 - 7.1.3 Budzik
 - 7.1.4 Wyłącz alarmy
 - 7.1.5 Auto-włączanie
- 7.2 Kalendarz
- 7.3 Czas i data
 - 7.3.1 Ustaw czas
 - 7.3.2 Ustaw datę
 - 7.3.3 Czas na świecie
 - 7.3.4 Format czasu
 - 7.3.5 Wyświetlanie w menu
- 7.4 Kalkulator
- 7.5 Lista zadań

- 7.6 Notatki głosowe
 - 7.6.1 Nagrywanie
 - 7.6.2 Moje notatki
 - 7.6.3 Usuń notatki
 - 7.6.4 Stan pamięci
- 7.7 Przelicznik walut

8. Aparat (patrz str. 138)

- 8.1 Zrób zdjęcie
- 8.2 Moje zdjęcia
- 8.3 Filmy
 - 8.3.1 Nagrywanie
 - 8.3.2 Moje filmy
- 8.4 Stan pamięci

9. Ustawienia (patrz str. 147)

- 9.1 Włącz podczerwień
- 9.2 Wyświetlacz
 - 9.2.1 Tapeta
 - 9.2.2 Kolor tła zewn. wyświetlacza
 - 9.2.3 Styl menu
 - 9.2.4 Podświetlenie
 - 9.2.5 Lampka pracy
 - 9.2.6 Logo operatora
- 9.3 Powitanie
- 9.4 Numery własne
- 9.5 Język
- 9.6 Bezpieczeństwo
 - 9.6.1 Sprawdzanie PIN
 - 9.6.2 Zmień PIN
 - 9.6.3 Blokada telefonu
 - 9.6.4 Zmień hasło telefonu
 - 9.6.5 Poufność
 - 9.6.6 Blokada SIM
 - 9.6.7 Tryb FDN*
 - 9.6.8 Zmień PIN2*
- 9.7 Dodatkowe
- 9.8 Skróty klawiszowe
- 9.9 Ustawienia fabryczne

* Opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM.

SIM AT

To menu jest dostępne, jeśli używana jest karta SIM AT udostępniająca dodatkowe usługi, takie jak serwisy informacyjne oraz usługi związane z pogodą, sportem, rozrywką i lokalizacją. Dostępne mogą być różne usługi w zależności od operatora.


Aby uzyskać dokładniejsze informacje, należy sprawdzić instrukcje dołączone do karty SIM lub skontaktować się z operatorem.

Spis połączeń

Za pomocą tego menu można przeglądać następujące informacje:

- połączenia nieodebrane, odebrane lub wykonane;
- długość połączeń;
- koszt połączeń.*


Uwagi:

- Dostęp do połączeń we wszystkich trzech spisach można uzyskać, naciskając klawisz  w trybie oczekiwania.
- Liczba połączeń, które mogą być zapisane w telefonie, może się różnić w zależności od karty SIM.

Nieodebrane *(Menu 2.1)*

To menu umożliwia przeglądanie ostatnich 20 numerów nieodebranych połączeń.

Wyświetlany jest numer i nazwa, jeśli jest dostępna, oraz data i godzina połączenia.

Naciskając klawisz  lub klawisz programowy **Opcje**, można wykonać następujące czynności:

- Dokonać edycji numeru, jeśli jest dostępny, nawiązać z nim połączenie lub zapisać go w książce telefonicznej.
- Usunąć połączenie z listy.

* Opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM.

Odebrane (Menu 2.2)

To menu umożliwia przeglądanie ostatnich 20 numerów odebranych połączeń.

Wyświetlany jest numer i nazwa, jeśli jest dostępna, oraz data i czas połączenia.

Naciskając klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Opcje**, można wykonać następujące czynności:

- Dokonać edycji numeru, jeśli jest dostępny, nawiązać z nim połączenie lub zapisać go w książce telefonicznej.
- Usunąć połączenie z listy.

Wykonane (Menu 2.3)

To menu umożliwia przeglądanie ostatnich 20 numerów wykonanych połączeń.

Wyświetlany jest numer i nazwa, jeśli jest dostępna, oraz data i godzina wykonania połączenia.

Naciskając klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Opcje**, można wykonać następujące czynności:

- Dokonać edycji numeru, nawiązać z nim połączenie lub zapisać go w książce telefonicznej.
- Usunąć połączenie z listy.

Usuń połączenia (Menu 2.4)

To menu umożliwia usunięcie wszystkich spisów z poszczególnych rejestrów połączeń. Można również usunąć zapisy wszystkich połączeń jednocześnie.

| 1. Aby... | Należy nacisnąć... |
|--|--|
| wybrać rejestr połączeń do wyczyszczenia | klawisz w górę lub w dół i wybrać odpowiednią opcję. Aby usunąć wszystkie spisy połączeń, należy wybrać opcję Wszystkie . |
| umieścić zaznaczenie | klawisz Ź . |
| usunąć zaznaczenie | ponownie klawisz Ź . |

2. Naciśnij klawisz programowy **Usuń**, aby usunąć zaznaczone spisy.
3. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Tak** w celu potwierdzenia.
4. Po ponownym wyświetleniu komunikatu potwierdzenia naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Tak**.

Czas połączeń *(Menu 2.5)*

To menu umożliwia przeglądanie danych dotyczących czasu trwania wykonanych i odebranych połączeń.

Uwaga: Rzeczywisty czas rozmów naliczony przez operatora sieci może różnić się w zależności od dostępnych w sieci funkcji, zasad zaokrąglania wartości do celów rozliczeniowych itd.

Dostępne są następujące rodzaje zegarów:

Ostatnie: pokazuje czas trwania ostatniego połączenia.

Wychodzące: pokazuje całkowity czas trwania połączeń wychodzących wykonanych od ostatniego wyzerowania zegara.

Przychodzące: pokazuje całkowity czas trwania połączeń przychodzących odebranych od ostatniego wyzerowania zegara.

Zeruj czasy: pozwala wyzerować zegary czasu połączeń. Należy najpierw podać hasło telefonu, a następnie nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Hasło jest fabrycznie ustawione na "00000000". Więcej informacji na temat zmiany hasła można znaleźć na str. 153.

Koszt połączeń *(Menu 2.6)*

Ta funkcja sieci umożliwia uzyskiwanie danych na temat kosztów połączeń. W przypadku niektórych kart SIM to menu może nie być dostępne.

Dostępne są następujące opcje:

Ostatnie: pokazuje koszt ostatniego wykonanego połączenia.

Sumaryczny: pokazuje całkowity koszt połączeń wychodzących wykonanych od ostatniego wyzerowania licznika. Jeśli koszt sumaryczny przekracza koszt maksymalny skonfigurowany za pomocą opcji **Ustaw koszt maks.**, nie można wykonać więcej połączeń do chwili wyzerowania licznika.

Maksymalny: pokazuje maksymalny koszt połączeń ustawiany za pomocą opcji **Ustaw koszt maks.** Patrz niżej.

Zeruj koszty: umożliwia wyzerowanie liczników kosztów połączeń. Należy najpierw podać numer PIN2 (patrz str. 163), a następnie nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.

Ustaw koszt maks.: umożliwia wprowadzenie maksymalnego kosztu dozwolonego dla wykonywanych połączeń. Należy najpierw podać numer PIN2 (patrz str. 163), a następnie nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.

Cena jednostki: umożliwia ustawienie kosztu jednego impulsu, który jest następnie używany do obliczania kosztu wykonywanych połączeń. Należy najpierw podać numer PIN2 (patrz str. 163), a następnie nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.

Usługi sieci

Funkcje menu pod tą nazwą odpowiadają usługom dostępnym w sieci. W celu uzyskania informacji na temat dostępności usług i ich wykupienia należy skontaktować się z operatorem.

Przekazy połącz. (Menu 3.1)

Ta usługa sieciowa umożliwia kierowanie przychodzących połączeń pod numer określony przez użytkownika.

Przykład: Podczas urlopu wszystkie połączenia służbowe mogą być przekazywane pod numer telefonu współpracownika.

Aby ustawić opcje przekazywania połączeń:

1. Naciskając klawisz w górę lub w dół, wybierz opcję przekazywania połączeń, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Dostępne są następujące opcje:

- **Zawsze:** przekazywane są wszystkie połączenia.
- **Gdy zajęty:** połączenia są przekazywane, gdy trwa inne połączenie.
- **Gdy nie odpowiada:** połączenie są przekazywane, gdy użytkownik nie odbiera telefonu.
- **Gdy poza zasięgiem:** połączenia są przekazywane, gdy telefon znajduje się poza zasięgiem sieci operatora lub gdy jest wyłączony.
- **Anuluj wszystkie:** anulowane zostają wszystkie opcje przekazywania.

2. Naciskając klawisz w górę lub w dół, wybierz typ połączeń głosowych lub transmisji danych, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Wyświetlony zostanie bieżący stan. Jeśli opcja została już ustawiona, zostanie wyświetlony numer, pod który połączenia są przekazywane.

| 3. Aby... | Należy nacisnąć... |
|--|---|
| włączyć przekazywanie połączeń | klawisz programowy Uaktywnij . Należy przejść do punktu 4. |
| zmienić numer, z którym ma zostać nawiązane połączenie | klawisz ↓ . Należy przejść do punktu 4. |
| wyłączyć przekazywanie połączeń | klawisz programowy Usuń . |

4. Wprowadź numer, pod który mają być przekazywane połączenia, i naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **OK**.

Aby wprowadzić kod kierunkowy kraju, naciśnij i przytrzymaj klawisz **0**, aż zostanie wyświetlony znak **+**.

5. Jeśli w punkcie 1 została wybrana opcja **Gdy nie odpowiada**, wybierz czas oczekiwania sieci przed przekazaniem połączenia i naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Telefon wyśle ustawienia do sieci, po czym zostanie wyświetlone potwierdzenie ich przyjęcia przez sieć.

Blokowanie poł. (Menu 3.2)

Usługa sieciowa blokowania połączeń umożliwia nakładanie ograniczeń na połączenia.

Aby ustawić opcje blokowania połączeń:

1. Naciskając klawisz w górę lub w dół, wybierz opcję blokowania połączeń, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Dostępne są następujące opcje:

- **Wychodzące:** nie można nawiązywać żadnych połączeń.
- **Międzynarodowe:** nie można nawiązywać połączeń międzynarodowych.
- **Międzynarodowe z wyj. do kraju:** podczas pobytu za granicą można się łączyć tylko z numerami w danym kraju oraz w kraju macierzystym, czyli w kraju operatora macierzystej sieci.
- **Przychodzące:** nie można odbierać żadnych połączeń.
- **Przychodzące gdy za granicą:** połączeń nie można odbierać w przypadku używania telefonu poza terenem macierzystej sieci.
- **Anuluj wszystkie:** wszystkie ustawienia blokowania połączeń zostają wyłączone; połączenia można nawiązywać i odbierać normalnie.
- **Zmień hasło blokady:** opcja ta umożliwia określenie i zmianę uzyskanego od operatora hasła blokowania połączeń. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

2. Naciskając klawisz w górę lub w dół, wybierz typ połączeń: głosowe lub transmisja danych, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.
3. Naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Uaktywnij**, aby potwierdzić ustawienia.
4. Wprowadź dostarczone przez operatora hasło do usługi blokowania połączeń.

Telefon wyśle ustawienia do sieci, po czym zostanie wyświetlone potwierdzenie ich przyjęcia przez sieć.

Aby wyłączyć ustawienia blokowania połączeń:

1. Wybierz opcję blokowania połączeń, która ma zostać wyłączona.
2. Wybierz typ połączeń, którego ta opcja dotyczy.
3. Naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Uaktywnij**.
4. Wprowadź dostarczone przez operatora hasło blokowania połączeń.

Telefon wyśle ustawienia do sieci, po czym zostanie wyświetlone potwierdzenie ich przyjęcia przez sieć.

Poł. oczekujące (Menu 3.3)

W ramach tej usługi sieciowej użytkownik jest informowany o połączeniu oczekującym w czasie, gdy trwa inne połączenie.

Możliwe jest określenie indywidualnych opcji połączeń oczekujących dla połączeń głosowych i/lub transmisji danych.

Aby ustawić opcje połączeń oczekujących:

1. Naciskając klawisz w górę lub w dół, wybierz typ połączeń: głosowe lub transmisja danych, których ma dotyczyć opcja połączeń oczekujących, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Na wyświetlaczu pojawi się informacja, czy usługa połączeń oczekujących jest włączona czy wyłączona.

2. Usługę połączeń oczekujących można włączyć lub wyłączyć w razie potrzeby za pomocą klawisza programowego odpowiednio **Uaktywnij** lub **Wyłącz**.

Aby powrócić do poprzedniego ekranu, należy nacisnąć klawisz programowy **↶**.

Wszystkie ustawienia połączeń oczekujących można również wyłączyć, wybierając opcję **Anuluj wszystkie**.

Wybór sieci (Menu 3.4)

Funkcja wyboru sieci umożliwia automatyczne lub ręczne wybieranie sieci używanej w roamingu, czyli podczas przebywania poza obszarem sieci macierzystej.

Uwaga: Wybranie sieci innej niż macierzysta możliwe jest tylko wtedy, gdy operatorzy tych sieci zawarli ze sobą umowę dotyczącą roamingu.

Aby automatycznie lub ręcznie wybrać sieć, która ma być używana w ramach roamingu:

1. Gdy zostanie wyświetlona opcja **Wybór sieci**, naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.
2. Naciskaj klawisz w górę lub w dół, aż zostanie podświetlona odpowiednia opcja, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **OK**.

Jeśli zostanie wybrana opcja **Automatyczny**, podczas roamingu telefon zostanie włączony do pierwszej dostępnej sieci.

W przypadku wybrania opcji **Ręczny** przejdź do punktu 3.

3. Naciskaj klawisz w górę lub w dół, aż zostanie podświetlona właściwa sieć, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **OK**. Telefon poszuka tej sieci i połączy się z nią.

Identyfikacja (Menu 3.5)

Można uniemożliwić wyświetlanie własnego numeru telefonu na telefonie osoby, do której się telefonuje.

Uwaga: W niektórych sieciach użytkownicy nie mogą zmieniać tego ustawienia.

Dostępne są następujące opcje:

Domyślna: używane jest domyślne ustawienie sieci.

Ukryj numer: numer nie jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwoniemy.

Wyślij numer: numer jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwoniemy.

Zamknięta grupa użytkowników (Menu 3.6)

Ta usługa sieciowa umożliwia ograniczanie połączeń przychodzących i wychodzących do wybranej grupy użytkowników. Możliwe jest utworzenie do dziesięciu grup użytkowników.

W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat tworzenia i korzystania z zamkniętych grup użytkowników należy skontaktować się z przedstawicielem swojego operatora.

Przykład: Firma użycza kart SIM swoim pracownikom i chce wprowadzić ograniczenie, aby mogli się łączyć tylko z członkami należącymi do tego samego zespołu.

Włączanie usługi zamkniętej grupy użytkowników

Po wybraniu opcji **Zamknięta grupa użytkowników** można przejść do funkcji ZGU. Po naciśnięciu klawisza **↓** lub klawisza programowego **Wybierz** można uzyskać dostęp do następujących opcji:

Lista indeksów: umożliwia wyświetlanie listy indeksów ZGU, ich dodawanie i usuwanie.

Jeśli żaden indeks ZGU nie został zapisany, po wybraniu tej opcji zostanie wyświetlony monit o dodanie nowego indeksu. Po dodaniu indeksu ZGU zostanie wyświetlona lista bieżących indeksów ZGU.

Można dodać nowy indeks ZGU (według wskazówek operatora) lub usunąć grupę.

| Aby... | Należy nacisnąć... |
|---|---|
| przewinąć listę istniejących indeksów ZGU | klawisz w górę lub w dół. |
| dodać nowy indeks ZGU | klawisz ↓ lub klawisz programowy Opcje , wybrać opcję Dodaj i wprowadzić indeks. |
| usunąć indeks ZGU | klawisz ↓ lub klawisz programowy Opcje i wybrać opcję Usuń . |
| włączyć indeks ZGU | klawisz ↓ lub klawisz programowy Opcje i wybrać opcję Włącz . |

Dostęp zewnętrzny: umożliwia zablokowanie lub odblokowanie połączeń z numerami innymi niż należące do zamkniętej grupy użytkowników. Działanie tej funkcji zależy od rodzaju abonamentu na usługę ZGU. Szczegóły należy sprawdzić u operatora.

Grupa domyślna: istnieje możliwość ustawienia domyślnej usługi ZGU u operatora sieci. Jeśli takie ustawienie zostanie wprowadzone, w telefonie będzie można włączyć opcję **Grupa domyślna**. Podczas nawiązywania połączeń użytkownik będzie mógł, zamiast wybierać ZGU z listy, użyć domyślnej usługi ZGU.

Wyłącz: powoduje wyłączenie funkcji ZGU. Ta opcja pojawia się tylko wtedy, gdy włączona jest grupa domyślna lub wybrany jest indeks ZGU.

Dźwięki

Opcja Dźwięki służy do zmiany różnych ustawień, takich jak:

- melodia dzwonka, głośność i typ;
- dźwięki wydawane przez telefon podczas naciskania klawiszy, po odebraniu wiadomości, otwarciu/zamknięciu telefonu albo włączeniu lub wyłączeniu telefonu;
- sygnały emitowane co minutę w trakcie połączenia sygnalizujące błąd lub emitowane podczas nawiązywania połączenia z systemem.

Uwaga: Gdy telefon działa w trybie pracy cichej (patrz str. 30), nie można zmieniać ustawień dźwięków.

Dzwonek *(Menu 4.1)*

To menu umożliwia wybranie melodii dzwonka.

Można wybrać jedną z wielu różnych melodii. Jeśli pobrano dźwięki z Internetu lub z programu EasyGPRS, będzie można użyć ich w tym menu.

Głośność dzwonka *(Menu 4.2)*

To menu umożliwia ustawienie głośności dzwonka na jednym z pięciu poziomów.

Do zwiększania lub zmniejszania głośności służą klawisze w górę i w dół lub klawisze regulacji głośności znajdujące się po lewej stronie telefonu.

Tryb pracy *(Menu 4.3)*

To menu umożliwia określenie sposobu, w jaki telefon ma informować o połączeniach przychodzących.

Dostępne są następujące opcje:

Tylko lampka: miga lampka pracy, a telefon nie dzwoni ani nie wibruje.

Melodia: telefon dzwoni, używając wybranego dźwięku dzwonka.

Wibracja: telefon wibruje, ale nie dzwoni.

Wibracja potem melodia: telefon najpierw trzykrotnie wibruje, a następnie zaczyna dzwonić.

Klawisze *(Menu 4.4)*

To menu umożliwia wybór dźwięku generowanego przez klawisze podczas ich naciskania.

Aby wyłączyć dźwięk, należy wybrać opcję **Wyl.**

Wiadomości *(Menu 4.5)*

To menu umożliwia wybór sposobu, w jaki telefon informuje o odebraniu nowej wiadomości.

Sygnał SMS *(Menu 4.5.1)*

Dostępne są następujące opcje określające sposób powiadamiania o odebraniu nowej wiadomości SMS:

Wyl.: telefon nie sygnalizuje odebrania wiadomości SMS.

Tylko lampka: błyska lampka pracy.

Wibracja: telefon wibruje.

Jeden sygnał: telefon wydaje jeden sygnał dźwiękowy.

SMS ton x: telefon wydaje wybrany sygnał wiadomości SMS.

Sygnał wiad. sieciowych *(Menu 4.5.2)*

Dostępne są następujące opcje określające sposób powiadamiania o odebraniu nowych wiadomości sieciowych (CB):

Wyl.: telefon nie sygnalizuje odebrania wiadomości sieciowych.

Tylko lampka: błyska lampka pracy.

Wibracja: telefon wibruje.

Jeden sygnał: telefon wydaje jeden sygnał dźwiękowy.

CB ton x: telefon wydaje wybrany sygnał wiadomości sieciowej.

Sygnal MMS (Menu 4.5.3)

Dostępne są następujące opcje określające sposób powiadamiania o odebraniu nowej wiadomości MMS:

Wyl.: telefon nie sygnalizuje odebrania wiadomości MMS.

Tylko lampka: błyska lampka pracy.

Wibracja: telefon wibruje.

Jeden sygnał: telefon wydaje jeden sygnał dźwiękowy.

MMS ton x: telefon wydaje wybrany dźwięk wiadomości MMS.

Powtarzanie (Menu 4.5.4)

To menu umożliwia określenie, jak często telefon informuje o odebraniu nowej wiadomości. Dostępne są następujące opcje:

Jeden raz: użytkownik jest powiadamiany tylko raz.

Co pewien czas: użytkownik jest powiadamiany co 2 minuty.

Klapka (Menu 4.6)

To menu umożliwia wybór dźwięku generowanego przez telefon po otwarciu lub zamknięciu klapki. Można wybrać opcję **Przyszłość** lub **Kryształ**.

Aby wyłączyć dźwięk, należy wybrać opcję **Wyl.**

Wł./Wyl. zasilania (Menu 4.7)

To menu umożliwia wybór melodii odtwarzanej podczas włączania i wyłączania telefonu. Można wybrać opcję **Klasyczny** lub **Radosny**.

Aby wyłączyć dźwięk, należy wybrać opcję **Wyl.**

Powiadom. podczas rozmowy (Menu 4.8)

To menu pozwala określić, czy użytkownik telefonu będzie powiadamiany o otrzymaniu nowej wiadomości lub o upływie czasu alarmu w trakcie połączenia.

Dostępne są następujące opcje:

Wyl.: użytkownik nie jest aktywnie powiadamiany o wiadomościach przychodzących ani alarmach. Odpowiednie powiadomienie wyświetlane jest tylko w przypadku alarmu.

Wł.: użytkownik jest powiadamiany sygnałem dźwiękowym i wyświetlane jest odpowiednie powiadomienie.

Dodatkowe (Menu 4.9)

Istnieje możliwość dostosowania dodatkowych dźwięków telefonu.

| Aby dany dźwięk... | Należy nacisnąć... |
|--------------------|---|
| włączyć | klawisz Ź lub klawisz programowy Zaznacz . Obok opcji wyświetlony zostanie znacznik wyboru. |
| wyłączyć | klawisz Ź lub klawisz programowy Odznacz . Znacznik wyboru nie będzie już wyświetlany. |

Dostępne są następujące opcje:

Sygnal błędu: określa, czy telefon informuje użytkownika o popełnionym błędzie.

Sygnal minutowy: określa, czy telefon informuje o upływie każdej kolejnej minuty połączenia wychodzącego, umożliwiając kontrolę czasu rozmowy.

Sygnal połączenia: określa, czy telefon sygnalizuje dźwiękiem moment połączenia z systemem na początku rozmowy.


Wiadomości

Podczas korzystania z menu **Wiadomości** można tworzyć lub odczytywać:

- krótkie wiadomości tekstowe
- wiadomości multimedialne
- wiadomości WAP Push
- pocztę głosową
- wiadomości sieciowe

Wiad. tekstowe (Menu 5.1)

Funkcja SMS (Short Message Service) umożliwia wysyłanie i odbieranie krótkich wiadomości tekstowych do i z innych telefonów komórkowych. Dodatkowo telefon obsługuje technologię Enhanced Messaging Service (EMS), która umożliwia umieszczanie w wiadomościach prostej grafiki, melodii i animowanych obrazów. Aby korzystać z tej funkcji, należy ją wykupić u operatora sieci.

Gdy na wyświetlaczu pojawi się ikona wiadomości () oznacza to, że odebrano nowe wiadomości. Jeśli pamięć telefonu jest pełna, zostanie wyświetlony komunikat o błędzie i nie będzie można odebrać żadnej nowej wiadomości. Aby usunąć zbędne wiadomości, należy użyć opcji **Usuń** dla odpowiedniej wiadomości.

Nowa wiadomość (Menu 5.1.1)

Korzystając z tego menu, można napisać, a następnie wysłać wiadomość tekstową.

Uwaga: Dodanie do wiadomości elementów multimedialnych spowoduje zmniejszenie liczby możliwych do wpisania znaków.

Tworzenie zwykłej wiadomości tekstowej

1. Wpisz tekst wiadomości.

Uwaga: Więcej informacji na temat wpisywania znaków można znaleźć na str. 47.

2. Po zakończeniu wpisywania wiadomości naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Opcje**. Dostępne są następujące opcje:

- **Wyślij:** umożliwia wysłanie wiadomości. Po wysłaniu wiadomość zostanie usunięta.
- **Zapisz i wyślij:** umożliwia zapisanie kopii wiadomości, a następnie jej wysłanie. Wiadomość tę można odczytać w skrzynce nadawczej.
- **Zapisz:** umożliwia zachowanie wiadomości w celu wysłania jej w późniejszym terminie. Wiadomość tę można odczytać w skrzynce nadawczej.
- Aby uzyskać więcej szczegółów na temat opcji **Formatowanie tekstu**, **Wstaw obiekt**, **Wstaw szablon**, **Wstaw numer**, **Wstaw adres** i **Język T9**, patrz str. 91.

3. Wybierz opcję **Wyślij** lub **Zapisz i wyślij**, a następnie naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Aby tylko zapisać wiadomości, należy wybrać opcję **Zapisz**. Po zapisaniu wiadomości telefon powraca do menu Wiadomości tekstowe.

4. Aby zapisać opcję, wybierz lokalizację pamięci, naciskając klawisze w górę i w dół, a następnie naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.
5. Wprowadź numer docelowy i naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.

Wiadomość zostanie wysłana.

Uwaga: Jeśli telefon nie zdoła wysłać wiadomości, wyświetli zapytanie, czy powtórzyć próbę. Aby potwierdzić, należy nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **Tak**. W przeciwnym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**, aby powrócić do ekranu Nowa wiadomość.

Tworzenie wiadomości tekstowej z wykorzystaniem opcji

1. Utwórz wiadomość.
2. Naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Opcje**.
3. Wybierz jedną z poniższych opcji przy użyciu klawiszy w górę i w dół, a następnie naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Wybierz**:
 - **Formatowanie tekstu:** umożliwia formatowanie stylu danego tekstu.
 - W przypadku atrybutu **Rozmiar** dostępne są wielkości **Normalny**, **Duży** i **Mały**.
 - Dla atrybutów **Pogrubienie**, **Kursywa**, **Podkreślenie** i **Przekreślenie** można wybrać wartości **Wł.** lub **Wył.**
 - Te atrybuty można ze sobą łączyć.
 - **Wstaw obiekt:** umożliwia dołączenie do wiadomości dźwięku, melodii, grafiki lub animowanych obrazów. Należy wybrać kategorię obiektu, który ma zostać dodany. W każdej kategorii można wybierać różne elementy ustawione fabrycznie lub pobrane z innych źródeł (np. z Internetu lub z innych telefonów).

- **Wstaw szablon:** umożliwia zastosowanie jednego z wstępnie zapisanych szablonów wiadomości. Za pośrednictwem menu **Moje szablony (Menu 5.1.4)** można wybrać jeden z pięciu szablonów. Więcej informacji można znaleźć na str. 95.
 - **Wstaw numer:** umożliwia dodanie do wiadomości numeru z książki telefonicznej. Należy wybrać odpowiednią pozycję z listy.
 - **Wstaw adres:** umożliwia dodanie adresu strony WAP zapisanego na liście Ulubione. Należy wybrać odpowiednią pozycję z listy.
 - **Język T9:** umożliwia zmianę języka, który będzie używany w trybie wprowadzania tekstu T9. Wybierz żądany język.
4. Zakończ wiadomość, a następnie wyślij ją lub zapisz zgodnie z procedurą opisaną w punkcie 2 na str. 90.

Skrzynka odbiorcza (Menu 5.1.2)

Ta skrzynka jest używana do przechowywania odebranych wiadomości.

Po wejściu do tego menu zostanie wyświetlona lista wiadomości wraz z numerami osób, które je wysłały lub ich nazwami, jeśli są one dostępne w książce telefonicznej.

1. Aby odczytać treść wiadomości, wybierz ją z listy i naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Podgląd**.
2. Aby przewinąć zawartość, naciśnij klawisz w górę lub w dół.
3. Aby przemieścić się pomiędzy wiadomościami, naciśnij klawisz **↔** lub klawisz **##**.

W trakcie czytania wiadomości można uzyskać dostęp do poniższych opcji, naciskając klawisz **↓** lub klawisz programowy **Opcje**:

Usuń: umożliwia usunięcie wiadomości.

Wyślij: umożliwia przesłanie wiadomości dalej. Więcej informacji o wysyłaniu wiadomości można znaleźć na str. 90.

Odpowiedz: umożliwia wysłanie odpowiedzi tekstowej do nadawcy wiadomości.

Połącz z nadawcą: umożliwia nawiązanie połączenia z nadawcą.

Pobierz numer: umożliwia pobranie numeru nadawcy, adresu URL, adresu e-mail lub numerów telefonów z tekstu wiadomości.

Przenieś do telefonu: umożliwia przeniesienie wiadomości z karty SIM do pamięci telefonu. Ta opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy wybrana wiadomość jest zapisana na karcie SIM.

Przenieś na SIM: umożliwia przeniesienie wiadomości z pamięci telefonu na kartę SIM. Ta opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy wybrana wiadomość jest zapisana w pamięci telefonu.

Pobierz obiekty: umożliwia zachowanie w pamięci telefonu zawartych w wiadomości obiektów, takich jak dźwięki lub grafika. Obiektów tych można używać podczas pisania wiadomości. Więcej informacji można znaleźć na str. 91.

Skrzynka nadawcza (Menu 5.1.3)

Ta skrzynka jest używana do przechowywania wiadomości wysłanych lub przeznaczonych do wysłania.

Po wejściu do tego menu zostanie wyświetlona lista wiadomości wraz z numerami odbiorców lub ich nazwami, jeśli są one dostępne w książce telefonicznej.

1. Aby odczytać treść wiadomości, wybierz ją z listy i naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Podgląd**.
2. Aby przewinąć zawartość, naciśnij klawisz w górę lub w dół.
3. Aby przemieścić się pomiędzy wiadomościami, naciśnij klawisz **↔** lub klawisz **#**.

W trakcie czytania wiadomości można uzyskać dostęp do poniższych opcji, naciskając klawisz **↓** lub klawisz programowy **Opcje**:

Usuń: umożliwia usunięcie wiadomości.

Wyślij: umożliwia wysłanie wiadomości. Więcej informacji można znaleźć na str. 90.

Pobierz numer: umożliwia pobranie numeru docelowego, adresu URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z tekstu wiadomości.

Przenieś do telefonu: umożliwia przeniesienie wiadomości z karty SIM do pamięci telefonu. Ta opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy wybrana wiadomość jest zapisana na karcie SIM.

Przenieś na SIM: umożliwia przeniesienie wiadomości z pamięci telefonu na kartę SIM. Ta opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy wybrana wiadomość jest zapisana w pamięci telefonu.

Pobierz obiekty: umożliwia zachowanie w pamięci telefonu zawartych w wiadomości obiektów, takich jak dźwięki lub grafika. Obiektów tych można używać podczas pisania wiadomości. Więcej informacji można znaleźć na str. 91.

Moje szablony (Menu 5.1.4)

Za pomocą tego menu można zaprogramować maksymalnie pięć najczęściej wysyłanych wiadomości.

Należy wybrać pustą lokalizację lub żądany szablon wiadomości i nacisnąć klawisz **↓** lub klawisz programowy **Opcje**.

Dostępne są następujące opcje:

Edytuj: umożliwia napisanie nowego szablonu wiadomości lub edycję istniejącego szablonu.

Uwaga: Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.

Wyślij: umożliwia pobranie szablonu wiadomości. Po zakończeniu tworzenia wiadomości można ją wysłać, zapisać i wysłać lub tylko zapisać. Więcej informacji o wysyłaniu wiadomości można znaleźć na str. 90.

Usuń: umożliwia usunięcie szablonu wiadomości. Zamiar usunięcia wiadomości należy potwierdzić, naciskając klawisz **↓** lub klawisz programowy **Tak**.

Ustawienia (Menu 5.1.5)

Za pomocą tego menu można skonfigurować parametry dotyczące wiadomości. Grupa ustawień to zbiór ustawień, które są wymagane do wysyłania wiadomości. Liczba dostępnych grup ustawień zależy od pojemności posiadanej karty SIM.

Uwagi:

- Opcje ustawień dostępne w tym menu mogą się różnić w zależności od operatora sieci.
- W trakcie wysyłania kolejnych wiadomości automatycznie aktywowane jest ostatnio używane ustawienie.

Ustawienia x (gdzie **x** to numer grupy ustawień). Każda grupa ma własne podmenu.

Nazwa ustawień: umożliwia nadanie nazwy definiowanej grupie ustawień.

Centrum SMS: umożliwia zachowanie lub zmianę numeru centrum usług SMS wymaganego podczas wysyłania wiadomości tekstowych. Numer centrum usług należy uzyskać od operatora sieci.

Domyślny adresat: umożliwia zapisanie domyślnego numeru docelowego. Podczas tworzenia wiadomości numer ten wyświetlany jest automatycznie w polu Adresat.

Domyślny typ: umożliwia ustawienie domyślnego typu wiadomości **Tekst**, **Faks**, **E-mail** lub **ERMES**. Konwersja wiadomości na wybrany format przeprowadzana jest przez sieć.

Okres ważności: umożliwia ustawienie domyślnego czasu przechowywania wiadomości w centrum SMS, w czasie gdy dokonywane są próby dostarczenia jej do odbiorcy.

Wspólne. Dostępne są następujące opcje:

Droga odpowiedzi: umożliwia odbiorcy wiadomości wysłanie odpowiedzi za pośrednictwem tego samego centrum wiadomości, jeśli taka usługa jest obsługiwana przez daną sieć.

Raporty doręczenia: umożliwia włączanie lub wyłączanie funkcji raportów doręczeń. Gdy funkcja ta jest włączona, sieć informuje o tym, czy wiadomość została dostarczona, czy nie.

Typ połączenia: umożliwia wybór typu połączenia: **GSM** lub **GPRS**, zależnie od sieci.

Obsługiwane znaki: umożliwia wybór typu znaków: **Alfabet GSM**, **Unicode** lub **Domyślnie**. Jeśli zostanie wybrany typ **Unicode**, a okaże się, że nie jest on obsługiwany przez telefon odbiorcy wiadomości, odbiorca może nie być w stanie odczytać wiadomości.

Wiad. graficzne (Menu 5.2)

To menu umożliwia korzystanie z usługi wiadomości multimedialnych (Multimedia Message Service).

Wiadomości multimedialne MMS (Multimedia Message Service) to usługa podobna do wiadomości SMS. Umożliwia ona automatyczne i bezpośrednie przesyłanie osobistych wiadomości multimedialnych pomiędzy telefonami oraz z telefonu na adres e-mail.

Poza zwykłym tekstem wiadomości multimedialne mogą zawierać grafikę, obrazy, głos oraz dźwięki polifoniczne. Wiadomość MMS to prezentacja multimedialna zapisana w pojedynczym pliku. Nie jest to zatem typowa wiadomość tekstowa z załącznikami.

Korzystając z funkcji MMS, można otrzymywać i wysyłać z telefonu wiadomości multimedialne, które zawierają pliki multimedialne, takie jak fotografie, dźwięki i obrazy pobrane z Internetu oraz nagrane notatki głosowe. Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez dostawcę usług. Wiadomości multimedialne mogą być odbierane tylko przez telefony wyposażone w funkcję odbioru i wyświetlania takich wiadomości.

Nowa wiadomość (Menu 5.2.1)

To menu umożliwia utworzenie nowej wiadomości multimedialnej oraz wysłanie jej do jednego lub wielu adresatów.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnej

1. Wpisz temat wiadomości i naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Dalej**.

Więcej informacji na temat wpisywania znaków można znaleźć na str. 47.

2. Gdy zostanie podświetlona opcja **Dodaj**, naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Opcje** i dodaj treść wiadomości, korzystając z jednej z poniższych opcji:

- **Dodaj tekst:** należy wprowadzić tekst wiadomości i nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.
- **Dodaj zdjęcie:** umożliwia wstawienie zdjęcia wykonanego za pomocą aparatu w telefonie. Należy wybrać polecenie **Zrób zdjęcie**, aby zrobić nowe zdjęcie, lub polecenie **Wybierz zdjęcie**, aby dodać jedno ze zdjęć zapisanych w pamięci telefonu. Więcej informacji na temat korzystania z aparatu można znaleźć na str. 138.
- **Dodaj obraz:** umożliwia dodanie obrazów zapisanych w folderze **Obrazy (Menu 6.4)**. Należy wybrać obraz i nacisnąć klawisz **↵**. Można także dodać pobrane obrazy, jeśli są w prawidłowym formacie i są udostępniane przez operatora sieci.
- **Dodaj dźwięk:** umożliwia dodanie pliku dźwiękowego. Należy wybrać opcję **Nagrywanie**, aby nagrać nową notatkę głosową, polecenie **Moje notatki głosowe**, aby dodać istniejącą notatkę głosową, lub polecenie **Lista dźwięków**, aby dodać jeden z dźwięków z folderu **Dźwięki (Menu 6.3)**. Można także dodać pobrane dźwięki, jeśli są w prawidłowym formacie i są udostępniane przez operatora sieci.
- **Wyślij:** umożliwia wysłanie wiadomości. Opcji tej należy użyć po zakończeniu tworzenia wiadomości.
- **Zapisz:** zapisuje wiadomość w skrzynce **Kopie robocze (Menu 5.2.4)** lub **Moje szablony (Menu 5.2.5)** do późniejszego wykorzystania.
- **Ustawienia:** umożliwia zmianę ustawień wiadomości. Więcej informacji na temat poszczególnych opcji ustawień można znaleźć na str. 106. Po zmianie ustawień należy nacisnąć klawisz **C** lub klawisz programowy **↶**, aby wrócić do ekranu opcji.

- **Dodaj adresata:** umożliwia wprowadzenie adresów docelowych. Patrz czynności od 6 do 11 na str. 100.
- **Podgląd:** powoduje wyświetlenie wiadomości.

Uwaga: Tekst, obraz i dźwięk można dodać tylko raz na każdej stronie.

3. Powtarzaj czynność 2, aż tworzenie wiadomości zostanie zakończone.
4. Jeśli zachodzi potrzeba zmiany dodanych elementów, naciśnij klawisz w górę lub w dół, aby podświetlić odpowiednie pole, a następnie naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Opcje**, aby wyświetlić listę opcji.

Uwaga: Dostępne opcje są różne w zależności od tego, czy wybrane elementy na ekranie wiadomości to tekst, obraz, dźwięk lub pole strony.

Dostępne są następujące opcje:

- **Edytuj tekst/obraz/dźwięk:** umożliwia zmianę tekstu lub zastąpienie obrazu lub dźwięku innym.
- **Dodaj stronę:** umożliwia dodanie maksymalnie pięciu stron. Po dodaniu stron można przejść do dowolnej strony przy użyciu klawiszy w lewo lub w prawo widocznych na ekranie wiadomości. Po dodaniu strony, na wyświetlaczu pokazuje się bieżący numer strony i ilość pamięci zajmowanej przez tę stronę.
- **Usuń:** usuwa dany element z wiadomości.
- **Czas trwania:** umożliwia określenie, kiedy i jak długo tekst, obraz lub dźwięk ma być wyświetlany na ekranie prezentacji. Po otwarciu wiadomości na wyświetlaczu jest pokazywana kolejna pozycja po upływie czasu określonego w opcji **Ustaw czas trwania**.
- **Wyślij:** umożliwia wysłanie wiadomości.

- **Zapisz:** zapisuje wiadomość w skrzynce **Kopie robocze (Menu 5.2.4)** lub **Moje szablony (Menu 5.2.5)** do późniejszego wykorzystania.
 - **Ustawienia:** umożliwia zmianę ustawień wiadomości. Więcej informacji na temat poszczególnych opcji ustawień można znaleźć na str. 106.
 - **Dodaj adresata:** umożliwia wprowadzenie adresów docelowych. Patrz czynności od 6 do 11 na str. 100.
 - **Podgląd:** powoduje wyświetlenie wiadomości.
5. Po zakończeniu tworzenia wiadomości wybierz opcję **Wyślij** i naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Wybierz**.
 6. Wybierz typ adresata (**Do**, **DW** lub **UDW**) i naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Wybierz**.
 7. Wybierz jedną z następujących opcji i naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Wybierz**:
 - **Numer telefonu:** umożliwia wprowadzenie żądanego numeru telefonu.
 - **E-mail:** umożliwia wprowadzenie adresu e-mail odbiorcy.
 - **Książka telefoniczna:** umożliwia pobranie numeru z książki telefonicznej.
 8. Wprowadź numer lub adres e-mail albo wybierz numer z książki telefonicznej.
 9. Po wyświetleniu właściwego numeru lub adresu naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.
 10. Aby dodać adresata, podświetl opcję **Dodaj adresata** i naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Wybierz**. Powtórz czynności od punktu 7.

Aby dokonać edycji adresatów, przejdź do odpowiedniej pozycji i naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Opcje**. Adresata można wówczas zmienić lub usunąć.


11. Aby wprowadzić dodatkowe numery lub adresy do innych typów adresatów, naciśnij klawisz **C** lub klawisz programowy **↻** i powtórz czynności od punktu 6 do 10.

W każdym z pól: **Do**, **DW** oraz **UDW** można podać do 10 adresatów.
12. Po zakończeniu wprowadzania adresata wybierz opcję **Wyślij** i naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Wiadomość zostanie wysłana.

Skrzynka odbiorcza (Menu 5.2.2)



Przeglądanie wiadomości po jej otrzymaniu

Po otrzymaniu wiadomości multimedialnej na wyświetlaczu pojawia się ikona wiadomości MMS () i tekst powiadomienia z numerem nadawcy. Aby odczytać wiadomość naciśnij klawisz programowy **Podgląd** dwukrotnie. Jeśli sposób pobierania został ustawiony na ręczny, wówczas należy postępować zgodnie z dalszym opisem.

1. Aby zobaczyć krótkie informacje dotyczące wiadomości, takie jak numer nadawcy, rozmiar wiadomości i temat, naciśnij klawisz **↵** lub klawisz programowy **Podgląd**.









Aby przejrzeć wiadomość w skrzynce odbiorczej w późniejszym czasie, naciśnij klawisz **C** lub klawisz programowy **↻**.
2. Aby przewijać treść wiadomości, naciskaj klawisz w górę lub w dół.

Po naciśnięciu klawisza **↵** lub klawisza programowego **Opcje** można uzyskać dostęp do następujących opcji:
 - **Pobierz:** pobiera wiadomość z serwera MMS.


- **Usuń:** usuwa daną wiadomość.
 - **Więcej właściwości:** wyświetla szczegółowe informacje o wiadomości.
3. Aby odczytać wiadomość, wybierz opcję Pobierz i naciśnij klawisz .
- Telefon pobiera z serwera treść wiadomości i wyświetla ją.
4. Aby przewijać wiadomość, naciskaj klawisz w górę lub w dół.
 5. Po zakończeniu naciśnij klawisz .


Przeglądanie wiadomości w skrzynce odbiorczej

Po uzyskaniu dostępu do menu **Skrzynka odbiorcza** wyświetlana jest lista otrzymanych wiadomości multimedialnych razem z tematami tych wiadomości. Ikony znajdujące się po lewej stronie informują o statusie wiadomości.

- : Wiadomości MMS, które zostały otwarte.
 - : Wiadomości MMS, które nie zostały otwarte.
 - : Wysłane zostało żądanie pobrania danej wiadomości do telefonu.
 - : Telefon jest w trakcie pobierania wiadomości.
 - : Telefon nie jest w stanie pobrać wiadomości.
 - : Wiadomości, które zostały otwarte.
 - : Wiadomości, które zostały pobrane lecz nie zostały otwarte.
1. Wybierz wiadomość z listy i naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **Podgląd**.

Wiadomość zostanie wyświetlona.

2. Naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **OK**, aby przejść do ekranu widoku wiadomości.
- Po kilku sekundach wyświetlacz automatycznie przełączy się na ten ekran.
3. Aby przewijać wiadomość, naciskaj klawisz w górę lub w dół.
- Jeśli wiadomość składa się z więcej niż jednej strony, można je przewijać za pomocą klawiszy w lewo i w prawo.

W trakcie przeglądania wiadomości można uzyskać dostęp do opcji Wiadomości, naciskając klawisz  lub klawisz programowy **Opcje**.

Podczas przeglądania nowej wiadomości opcje są takie same, jak w trakcie przeglądania właśnie otrzymanej wiadomości. Zobacz str. 101.

Podczas przeglądania wiadomości pobranych z serwera MMS, dostępne są następujące opcje:

Usuń: usuwa daną wiadomość.

Odpowiedz: umożliwia wysłanie do nadawcy odpowiedzi w formie wiadomości multimedialnej.

Połącz z nadawcą: umożliwia nawiązanie połączenia z nadawcą.

Pobierz numer: umożliwia pobranie z wiadomości tekstowej numeru nadawcy lub adresu e-mail, URL lub numerów telefonów odbiorców.

Prześlij dalej: umożliwia przesłanie otrzymanej wiadomości do innej osoby. Ta opcja nie jest dostępna, jeśli wiadomość zawiera elementy zablokowane przez operatora sieci.






Zapisz obraz: umożliwia zachowanie w pamięci telefonu obrazu z wiadomości. Obrazy są przechowywane w folderze **Obrazy (Menu 6.4)**.

Zapisz dźwięk: umożliwia zapisanie dźwięku z wiadomości w folderze **Dźwięki (Menu 6.3)**.

Właściwości: pokazuje informacje o wiadomości, takie jak status wiadomości, temat, adres e-mail lub numer telefonu nadawcy, rozmiar wiadomości, priorytet oraz godzinę i datę otrzymania wiadomości.


Skrzynka nadawcza (Menu 5.2.3)

Po wejściu do tego menu zostanie wyświetlona lista zapisanych lub wysłanych wiadomości multimedialnych. Ikony znajdujące się po lewej stronie informują o statusie wiadomości.

- : Wiadomości aktualnie wysyłane
- : Wiadomości wysłane
- : Wiadomości, których nie udało się wysłać
- : Wiadomości do wysłania
- : Wiadomości opóźnione

1. Wybierz wiadomość z listy i naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **Podgląd**.


Wiadomość zostanie wyświetlona.

2. Naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **OK**, aby przejść do ekranu widoku wiadomości.

Po kilku sekundach wyświetlacz automatycznie przełączy się na ten ekran.

3. Aby przewijać wiadomość, naciskaj klawisz w górę lub w dół.

Jeśli wiadomość składa się z więcej niż jednej strony, można je przewijać za pomocą klawiszy w lewo i w prawo.

Podczas przeglądania wiadomości można uzyskać dostęp do poniższych opcji, naciskając klawisz  lub klawisz programowy **Opcje**:

Usuń: usuwa daną wiadomość.

Pobierz numer: umożliwia pobranie adresów e-mail, URL lub numerów telefonów z tekstu wiadomości.

Wyślij: umożliwia wysłanie wiadomości.

Edytuj: umożliwia zmianę treści wiadomości — dźwięku, grafiki lub tekstu.

Właściwości: pokazuje informacje o wiadomości, takie jak status wiadomości, temat, adresy e-mail nadawcy i odbiorców lub ich numery telefonów, rozmiar wiadomości, priorytet oraz godzinę i datę wysłania wiadomości.

Kopie robocze (Menu 5.2.4)

Po utworzeniu wiadomości multimedialnej można zapisać ją w skrzynce wiadomości w celu późniejszego wysłania.

Więcej informacji na temat przeglądania wiadomości można znaleźć w sekcji "Skrzynka nadawcza" na str. 104.

Moje szablony (Menu 5.2.5)

W tym menu przechowywane są wiadomości, które zostały zapisane jako szablony, aby można było użyć ich do tworzenia nowych wiadomości.

1. Posługując się klawiszami w górę lub w dół, przewijaj listę szablonów.
2. Gdy wybrany szablon zostanie podświetlony, naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Podgląd**.
3. Następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **OK**, aby skorzystać z poniższych opcji. Po określonym czasie opcje te zostaną automatycznie wyświetlone na ekranie:
 - **Edytuj**: umożliwia edycję i wysłanie wiadomości przy użyciu szablonu. Więcej informacji o wysyłaniu wiadomości można znaleźć na str. 97.
 - **Usuń**: umożliwia usunięcie szablonu wiadomości. Zamiar usunięcia wiadomości należy potwierdzić, naciskając klawisz **↓** lub klawisz programowy **Tak**.
4. Aby wrócić do trybu oczekiwania, naciśnij klawisz **↶**.

Ustawienia (Menu 5.2.6)

Domyślne ustawienia wysyłania i odbierania wiadomości multimedialnych można zmieniać.

Dostępne są następujące opcje:

Raporty doręczenia: gdy opcja ta jest włączona, sieć informuje o tym, czy wiadomość została dostarczona, czy nie.

Potw. odczytania: gdy opcja ta jest włączona, wraz z wiadomością telefon wysyła do adresata żądanie odpowiedzi.

Auto-pobieranie: można określić, czy telefon ma pobierać z serwera MMS nowe wiadomości przychodzące automatycznie.

Wł.: nowe wiadomości należy pobrać ręcznie przy użyciu opcji **Pobierz**.

Wł.: telefon automatycznie pobiera nowe wiadomości z serwera. Po otrzymaniu wiadomości można, czytając, korzystać z dalszych opcji. Szczegółowe informacje na temat opcji można znaleźć na str. 103.

Tylko w sieci macierzystej: telefon automatycznie pobiera nowe wiadomości, chyba że jest wykorzystywany roaming do innej sieci lub do innego kraju.

Akceptowane wiadomości: można określić kategorię wiadomości, jakie mają być odbierane.

Ukrywanie numeru: włączenie tej opcji spowoduje, że numer tego telefonu nie będzie wyświetlany na telefonie odbiorcy wiadomości.

Okres ważności: można określić długość czasu, przez jaki wiadomości mają być przechowywane na serwerze MMS po ich wysłaniu podczas gdy trwają próby dostarczenia ich do odbiorcy.

Dostarcz po: można określić czas opóźnienia, po upływie którego wiadomości są wysyłane z telefonu.

Priorytet: można wybrać poziom priorytetu wiadomości.

Zezwolenie na raportowanie: gdy ta opcja jest włączona, nadawca może otrzymać z sieci raport doręczenia.

Czas trwania strony: można określić, jak długo jedna strona otrzymanej wiadomości ma być wyświetlana na ekranie prezentacji. Po określonym czasie wyświetlacz zostanie automatycznie przewinięty na następną stronę.

Profile MMS (Menu 5.2.7)

Za pomocą tego menu można konfigurować różne ustawienia sieci wymagane podczas wysyłania lub odbierania wiadomości multimedialnych.

Uwagi:

- W trakcie wysyłania kolejnych wiadomości automatycznie uaktywniany jest ostatnio używany profil.
- Zmiana ustawień profili MMS bez uprzedniego sprawdzenia ich u operatora sieci może spowodować, że usługa MMS nie będzie działać prawidłowo.

Następujące opcje są dostępne dla każdego profilu:

Nazwa profilu: umożliwia wprowadzenie nazwy, która zostanie przypisana do serwera MMS.

Strona domowa: umożliwia wprowadzenie adresu serwera MMS.

Bezpieczeństwo: umożliwia określenie trybu transmisji danych. Jeśli dane mają być chronione przed nieupoważnionymi osobami, należy wybrać opcję

Zabezpieczenie W przeciwnym razie należy wybrać opcję **Bez zabezpieczenia**

Adres IP: umożliwia wprowadzenie adresu IP wymaganego do nawiązania połączenia z serwerem MMS.

Nazwa użytkownika: umożliwia wprowadzenie identyfikatora potrzebnego do nawiązania połączenia z serwerem MMS.

Hasło użytkownika: umożliwia wprowadzenie hasła potrzebnego do nawiązania połączenia z serwerem MMS.

APN: umożliwia wprowadzenie nazwy punktu dostępu (APN, access point name) używanego dla serwera MMS.

W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

Wiad. WAP Push (Menu 5.3)

W tym menu można odbierać i odczytywać wiadomości WAP Push.

Dostępne są następujące opcje:

Skrzynka odbiorcza: umożliwia odczytywanie wiadomości WAP Push.

Odbiór: umożliwia określenie, czy telefon ma otrzymywać wiadomości WAP Push. Aby otrzymywać wiadomości WAP Push, należy wybrać opcję **Zawsze**. Aby odrzucać wiadomości WAP Push, należy wybrać opcję **Nigdy**.

Usuń wszystkie: umożliwia usunięcie wszystkich wiadomości WAP Push.

Usuń wiadomości (Menu 5.4)

Przy użyciu tego menu można usunąć wszystkie wiadomości multimedialne w poszczególnych skrzynkach wiadomości lub wszystkie wiadomości tekstowe.

- Wybierz typ wiadomości i naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.

| Aby... | Należy nacisnąć... |
|---|--|
| wybrać skrzynkę wiadomości do opróżnienia | klawisz w górę lub w dół. Aby usunąć wszystkie wiadomości, należy wybrać opcję Wszystkie wiadomości . |
| umieścić zaznaczenie | klawisz ↓ . |
| usunąć zaznaczenie | ponownie klawisz ↓ . |

- Aby usunąć zaznaczone wiadomości, naciśnij klawisz programowy **Usuń**.
- Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Tak** w celu potwierdzenia.
- Po wyświetleniu komunikatu z prośbą o potwierdzenie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Tak**.

Poczta głosowa (Menu 5.5)

Menu to pozwala na uzyskanie dostępu do skrzynki poczty głosowej, o ile sieć zapewnia tę usługę.

Dostępne są następujące opcje:

Połącz z pocztą gł.: przed skorzystaniem z funkcji poczty głosowej należy wprowadzić numer poczty głosowej uzyskany od operatora sieci. Następnie można wybrać tę opcję i nacisnąć klawisz **↓** lub klawisz programowy **OK**, aby odsłuchać pozostawione wiadomości.

W trybie oczekiwania można szybko połączyć się z serwerem wiadomości głosowych przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza **1**.

Numer poczty gł.: umożliwia zmianę numeru poczty głosowej.

| Aby... | Należy nacisnąć... |
|--|----------------------------------|
| wprowadzić numer poczty głosowej | odpowiednie klawisze numeryczne. |
| zmienić cyfrę | klawisz C . |
| przesunąć kursor w lewo lub w prawo bez usuwania cyfry | klawisz w lewo lub w prawo. |

Uwaga: Poczta głosowa jest usługą sieci. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

Wiad. sieciowe *(Menu 5.6)*

Ta usługa sieciowa umożliwia otrzymywanie różnorodnych informacji tekstowych, np. prognozy pogody lub wiadomości dla kierowców. Wiadomości sieciowe (Cell Broadcast, CB) są wyświetlane natychmiast po ich otrzymaniu, pod warunkiem, że:

- Telefon znajduje się w trybie oczekiwania.
- Opcja **Odbiór** jest ustawiona na **Wł.**
- Kanał wiadomości jest uaktywniony na liście kanałów.

Dostępne są następujące opcje:

Odebrane: umożliwia odczytanie otrzymanej wiadomości.

Skrzynka **Aktualne** pozwala wyświetlać wiadomości sieciowe, ale jej zawartość jest usuwana po wyłączeniu telefonu. Aby przewijać treść wiadomości, należy używać klawiszy w górę i w dół.

Można zapisać wiadomości sieciowe w skrzynce **Archiwum** w celu ich późniejszego odczytania. Po pojawieniu się tekstu powiadomienia należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** lub klawisz **↓** i wybrać opcję **Zapisz**.

Odbiór: umożliwia włączenie/wyłączenie odbioru wiadomości sieciowych.

Kanały: umożliwia wskazanie kanałów, z których będą odbierane wiadomości sieciowe. Dostępne są następujące opcje:

Wybierz: służy do włączania/wyłączania kanałów na liście poprzez ich zaznaczenie/anulowanie zaznaczenia. Obok wybranego kanału wyświetlany jest znacznik wyboru.

Dodaj: służy do wprowadzania identyfikatora i nazwy nowego kanału.

Usuń: służy do usuwania kanałów z listy.

Edytuj: służy do zmiany identyfikatora i nazwy istniejącego kanału.

Języki: umożliwia wybranie preferowanego języka wyświetlania wiadomości sieciowych.

W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

Stan pamięci *(Menu 5.7)*

Możliwe jest sprawdzenie ilości zajętej pamięci oraz pamięci wolnej dla wiadomości.

Wiad. tekstowe: pokazuje liczbę wiadomości aktualnie zapisanych i całkowitą liczbę wiadomości, które można zapisać w pamięci karty SIM, telefonu i wiadomości sieciowych.

W razie potrzeby należy naciskać klawisz w górę lub w dół, aby przewijać ekran.

Wiad. graficzne: pokazuje całkowitą ilość miejsca, włączając w to wolną i zajętą przestrzeń pamięci oraz jak wiele miejsca jest obecnie zajęte przez każdą ze skrzynek wiadomości. Należy naciskać klawisz w górę lub w dół, aby przewijać ekran.

Menu **Rozrywka** zawiera kilka opcji.

WAP (Menu 6.1)

Telefon jest wyposażony w przeglądarkę WAP (Wireless Application Protocol) umożliwiającą dostęp do bezprzewodowego Internetu oraz poruszanie się w nim za pośrednictwem telefonu.

Start (Menu 6.1.1)

Wybranie tego menu powoduje połączenie telefonu z siecią i załadowanie strony domowej operatora sieci. Można również nacisnąć klawisz **Ź** w trybie oczekiwania, aby uruchomić przeglądarkę.

Zawartość startowej strony domowej przeglądarki WAP zależy od operatora sieci. Do przewijania zawartości ekranu służą klawisze w górę lub w dół.

Uwaga: Z dowolnego ekranu w przeglądarce WAP można przejść do startowej strony domowej, korzystając z opcji **Start**. Więcej informacji na temat menu przeglądarki WAP można znaleźć na str. 116.

Zamykanie przeglądarki WAP

Aby zakończyć działanie przeglądarki w dowolnej chwili, wystarczy nacisnąć klawisz **Ź**.

Nawigacja w przeglądarce WAP

| Aby... | Należy nacisnąć... |
|--------------------------------------|--|
| przewinąć pozycje w przeglądarce | klawisz w górę lub w dół. |
| wybrać pozycję w przeglądarce | klawisz Ź lub klawisz programowy Opcje , a następnie wybrać opcję Wybierz . |
| wybrać numerowaną pozycję | odpowiadający klawisz numeryczny. |
| powrócić do poprzedniej strony | klawisz C lub nacisnąć klawisz programowy Opcje , a następnie wybrać opcję Wstecz . |
| uzyskać dostęp do listy Ulubione | klawisz programowy Menu i wybrać pozycję Ulubione . Zobacz str. 118. |
| powrócić do startowej strony domowej | klawisz programowy Menu i wybrać pozycję Start . Więcej informacji na temat tej opcji można znaleźć na str. 116. |

Wprowadzanie tekstu w przeglądarce WAP

Gdy trzeba wprowadzić tekst, na ekranie widoczny jest wskaźnik bieżącego trybu wprowadzania tekstu.

Aby zmienić tryb wprowadzania tekstu, należy nacisnąć klawisz **Ź** jeden lub więcej razy.

Dostępne są następujące tryby:

Tryb wielkich liter (A): umożliwia wprowadzanie wielkich liter alfabetu.

Tryb małych liter (a): umożliwia wprowadzanie małych liter alfabetu.

Uwaga: Można również wprowadzać znaki specjalne w trybie wielkich i małych liter. Więcej informacji na temat dostępnych znaków można znaleźć na str. 51.

Tryb T9 (T9): umożliwia wprowadzanie liter alfabetu, stosując jednokrotne naciśnięcie klawisza dla każdej litery. W tym trybie można korzystać z klawisza **0** w celu wyświetlania słów alternatywnych. Aby zmienić wielkość liter, należy nacisnąć klawisz **✕**.

Tryb numeryczny (1): umożliwia wprowadzanie cyfr.

Wybieranie i używanie opcji menu przeglądarki

Podczas korzystania z przeglądarki WAP dostępne są różne opcje menu służące do nawigacji.

Aby wywołać opcję menu:

1. Naciśnij klawisz programowy **Menu**.

Zostanie wyświetlona lista menu.

2. Podświetl odpowiednią opcję, naciskając klawisze w górę lub w dół.
3. Wybierz opcję, naciskając klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.
4. W razie potrzeby wybierz podopcję, używając klawisza w górę lub w dół, a następnie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz** w celu potwierdzenia wyboru.

Uwaga: Menu mogą się różnić w zależności od wersji przeglądarki WAP.

Dostępne są następujące opcje:

Ulubione: pozwala na wybranie adresu zapisanego w Ulubionych.

Odśwież: służy do odświeżania widoku bieżącej strony.

Start: umożliwia powrót w dowolnym momencie na stronę domową operatora sieci.

Idź do: umożliwia ręczne wprowadzenie adresu strony WAP. Po wprowadzeniu adresu należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby przejść bezpośrednio na stronę pod wskazany adres.

Pokaż adres: powoduje wyświetlenie adresu bieżącej strony WAP. Umożliwia również ustawienie bieżącej strony jako startowej strony domowej.

| Aby... | Należy nacisnąć... |
|--|--|
| ustawić bieżącą stronę jako startową stronę domową | klawisz ↓ lub klawisz programowy Opcje i wybrać opcję Zapisz jako stronę domową . |
| utworzyć zakładkę dla bieżącej strony | klawisz ↓ lub klawisz programowy Opcje i wybrać opcję Zapisz w Ulubionych . |
| anulować ustawienie | klawisz C lub klawisz programowy Wstecz . |

Wyczyść cache: usuwa informacje zapisane w pamięci podręcznej. W pamięci podręcznej zapisywane są ostatnio odwiedzane strony WAP.

Bezpieczeństwo: pozwala na zmianę ustawień zabezpieczeń transmisji.

Skrzynka odbiorcza: umożliwia odczytywanie wiadomości WAP Push.

Pokaż obrazy: pokazuje kolejno obrazy z bieżącej strony WAP. Aby przejrzeć następne obrazy, należy nacisnąć klawisz programowy **Dalej** lub klawisz **↓**.

Ulubione (Menu 6.1.2)

To menu umożliwia zapisanie do 16 adresów stron.

Korzystając z tego menu, można uzyskać dostęp do jednej z zapisanych stron WAP lub zapisać adres ulubionej strony WAP.

Aby zachować ulubione strony WAP:

1. Wybierz pustą pozycję i naciśnij klawisz programowy **Edytuj** lub klawisz **↓**.
2. Wprowadź adres, który ma być zachowany i naciśnij klawisz programowy **OK** lub klawisz **↓**.

Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.

3. Wprowadź nazwę pozycji i naciśnij klawisz programowy **OK** lub klawisz **↓**.

Teraz, po zapisaniu ulubionej pozycji, można skorzystać z następujących opcji, naciskając klawisz programowy **Opcje** lub klawisz **↓**:

Idź do: przenosi do odpowiedniej strony WAP.

Edytuj: umożliwia zmianę adresu i nazwy pozycji.

Usuń: umożliwia usunięcie pozycji.

Idź do adresu (Menu 6.1.3)

To menu umożliwia ręczne wprowadzanie adresu strony WAP, która ma zostać wywołana.

Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.

Profile WAP (Menu 6.1.4)

To menu umożliwia ustawienie do pięciu profili dla przeglądarki WAP. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat opcji profilu Wap, należy skontaktować się z operatorem sieci.

Następujące opcje są dostępne dla każdego profilu:

Nazwa profilu: umożliwia wprowadzenie nazwy profilu.

Strona domowa: pozwala ustawić adres startowej strony domowej. Gdy zostanie wyświetlony domyślny adres, można go usunąć za pomocą klawisza **C**, a w jego miejsce wprowadzić adres wybranej przez siebie strony.

Bezpieczeństwo: umożliwia określenie trybu transmisji danych. Jeśli dane mają być chronione przed nieupoważnionymi osobami, należy wybrać opcję **Zabezpieczenie**. W przeciwnym razie należy wybrać opcję **Bez zabezpieczenia**.

Typ połączenia: umożliwia wybranie typu połączenia używanego w przypadku poszczególnych typów adresów sieciowych (**GPRS** lub **CSD**).

Pozostałe opcje zależą od ustawienia Typ połączenia.

Gdy typ połączenia jest ustawiony na **GPRS**, dostępne są następujące opcje:

Adres IP: umożliwia wprowadzenie adresu IP potrzebnego do połączenia się z siecią GPRS.

Nazwa użytkownika: umożliwia wprowadzenie nazwy użytkownika potrzebnej do nawiązania połączenia z siecią GPRS.

Hasło użytkownika: umożliwia wprowadzenie hasła potrzebnego do nawiązania połączenia z siecią GPRS.

APN: umożliwia wprowadzenie nazwy punktu dostępu (APN, access point name) potrzebnego do uzyskania dostępu do sieci GPRS.

Gdy typ połączenia jest ustawiony na **CSD**, dostępne są następujące opcje:

Adres IP: umożliwia wprowadzenie adresu IP potrzebnego do połączenia się z Internetem.

Nazwa użytkownika: umożliwia wprowadzenie nazwy użytkownika wymaganej przy logowaniu do serwera WAP.

Hasło użytkownika: umożliwia wprowadzenie hasła użytkownika wymaganej przy logowaniu do serwera WAP.

Numer dostępowy: umożliwia wprowadzenie numeru dostępu do serwera WAP.

Typ transmisji: umożliwia wybranie typu transmisji danych (**Analogowa** lub **ISDN**).

Uwaga: Ustawienia przeglądarki WAP mogą się różnić w zależności od operatora. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

Wyczyść cache *(Menu 6.1.5)*

Umożliwia skasowanie informacji przechowywanych w pamięci podręcznej, czyli tymczasowej pamięci telefonu, w której przechowywane są ostatnio odwiedzone strony WAP.

Aby potwierdzić usunięcie, należy nacisnąć klawisz **↓** lub klawisz programowy **Tak**. W przeciwnym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Gry *(Menu 6.2)*

Używając przeglądarki WAP, można z różnych źródeł pobierać MIDlety (aplikacje w języku Java, które działają w telefonach komórkowych) i przechowywać je w telefonie.

Po otwarciu menu **Gry** wyświetlana jest lista domyślnych gier. Nowo pobierane gry są dodawane do tej listy.

Uwaga: Usługi oparte na języku Java mogą nie być dostępne u niektórych operatorów sieci.

Uruchamianie MIDletu


Uwaga: Opisana poniżej procedura dotyczy gier domyślnych. Procedura może być inna w przypadku gier pobranych.

1. Na liście gier przejdź dożądanego MIDletu i naciśnij klawisz **↓**.
2. Na ekranie startowym MIDletu przejdź do opcji, używając klawiszy nawigacyjnych lub klawiszy **2** i **8**.

Dostępne są następujące opcje:

- **START GAME:** rozpoczyna nową grę.
- **CONTINUE:** umożliwia kontynuację ostatnio rozpoczętej gry.
- **HIGH SCORE:** pokazuje tabelę najlepszych wyników. W przypadku niektórych gier ta funkcja może nie być dostępna.
- **HOW TO PLAY:** informuje o zasadach gry oraz wskazuje klawisze funkcyjne gry.
- **OPTION:** umożliwia włączenie lub wyłączenie dźwięku w grze.

3. Aby potwierdzić wybór, naciśnij klawisz **5** lub klawisz **Ź**.

| Podczas gry, aby... | Należy nacisnąć... |
|---|--|
| wyregulować głośność dźwięku | klawisze głośności. |
| zakończyć grę i powrócić do ekranu startowego | klawisz C . |
| opuścić grę | klawisz  Ⓢ . |


Wyświetlanie informacji o MIDlecie

1. Należy przewinąć listę dożądanego MIDletu i nacisnąć klawisz programowy **Informac**.

Wyświetlone zostaną informacje o MIDlecie, takie jak rozmiar pliku, wersja aplikacji i jej producent.

2. Naciskaj klawisz w lewo lub w prawo, aby przejść do informacji dotyczących kolejnego MIDletu.
3. Aby usunąć MIDlet, należy nacisnąć klawisz programowy **Usuń**, a następnie klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Tak** w celu potwierdzenia usunięcia.

Uwaga: Kiedy z listy są wybierane gry fabrycznie zainstalowane, opcja **Usuń** jest niedostępna.

4. Aby wyjść i powrócić do listy gier, naciśnij klawisz **C** lub klawisz programowy .

Wprowadzanie tekstu

W przypadku konieczności wprowadzenia tekstu podczas korzystania z aplikacji MIDlet, dostępne są następujące tryby jego wprowadzania:

Tryb wielkich liter (A): umożliwia wprowadzanie wielkich liter alfabetu.

Tryb małych liter (a): umożliwia wprowadzanie małych liter alfabetu.

Tryb numeryczny (1): umożliwia wprowadzanie cyfr.

Tryb symboli: umożliwia wprowadzanie symboli. Po podświetleniu symbolu przy użyciu klawiszy nawigacyjnych należy nacisnąć klawisz **Ź**, aby wprowadzić symbol.

Tryb T9 (T9): umożliwia wprowadzanie liter alfabetu za pomocą jednokrotnego naciśnięcia klawisza dla każdej litery. W tym trybie wielkość liter można zmienić, naciskając klawisz **0**.

Aby zmienić tryb wprowadzania tekstu, należy naciskać klawisz **✖**, aż na wyświetlaczu w wierszu funkcji klawiszy programowych zostanie wyświetlony odpowiedni wskaźnik.

Zmiana ustawień DNS

Serwer DNS (Domain Name Server) jest serwerem, który przypisuje nazwę domeny serwera Java do adresu IP. Ustawienia DNS są wpisywane fabrycznie, ale czasami może zajść potrzeba ich zmiany zgodnie z wytycznymi operatora.

- Na liście gier przejdź do opcji **Ustawienia** i naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Wybierz**.
- Korzystając z klawiatury numerycznej, wprowadź adres podstawowy i naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **OK**.
- Wprowadź adres dodatkowy i naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **OK**.

Dźwięki (Menu 6.3)

Korzystając z tego menu, można wyświetlić listę dźwięków pobranych z serwera lub otrzymanych w wiadomościach multimedialnych. Pobrany plik dźwiękowy można ustawić jako bieżący dzwonek lub wysłać go na inne telefony.

Przewiń listę dożądanego dźwięku i naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Odtwórz**.

Naciskając klawisz **↓** lub klawisz programowy **Opcje**, można skorzystać z następujących opcji:

Zmień nazwę: pozwala zmienić nazwę dźwięku.

Usuń: usuwa dany dźwięk.

Ustaw jako dzwonek: ustawia dźwięk jako dzwonek.

Obrazy (Menu 6.4)

Korzystając z tego menu, można wyświetlić listę obrazów pobranych z serwera lub otrzymanych w wiadomościach. Pobrany obraz można ustawić jako tapetę lub wysłać go na inne telefony.

Jeśli obraz zostanie ustawiony jako tapeta, będzie on wyświetlany na liście tapet.

Przewiń listę dożądanego obrazu i naciśnij klawisz programowy **Podgląd** lub klawisz **↓**.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można skorzystać z następujących opcji:

Zmień nazwę: pozwala na zmianę nazwy obrazu.

Usuń: usuwa dany obraz.

Ustaw jako tapetę: ustawia obraz jako tapetę dla ekranu trybu oczekiwania.

Usuń obiekty (Menu 6.5)

To menu umożliwia usunięcie wszystkich pobranych obiektów w folderach Gry, Dźwięki oraz Obrazy. Można również usunąć wszystkie obiekty jednocześnie.

| 1. Aby... | Należy nacisnąć... |
|------------------------------|--|
| wybrać folder do opróżnienia | klawisz w górę lub w dół. Aby usunąć wszystkie obiekty, należy wybrać opcję Wszystkie . |
| umieścić zaznaczenie | klawisz ↓ . |
| usunąć zaznaczenie | ponownie klawisz ↓ . |

- Naciśnij klawisz programowy **Usuń**, aby usunąć zaznaczone obiekty.
- Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Tak** w celu potwierdzenia.
- Po wyświetleniu prośby o potwierdzenie naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Tak**.

Stan pamięci (Menu 6.6)

Możliwe jest sprawdzenie ilości zajętej pamięci oraz pamięci pozostałej dla gier lub dźwięków i obrazów.

Gry: wyświetlana jest pamięć całkowita, wolna i używana oraz liczba pobranych gier.

Dźwięki i obrazy: wyświetlana jest pamięć całkowita, wolna i używana z uwzględnieniem pamięci zajętej przez poszczególne dźwięki i obrazy.

Funkcja ta umożliwia:

- Konfigurowanie alarmu powodującego dzwonienie telefonu o wyznaczonej godzinie, np. przypominające o spotkaniu.
- Przeglądanie kalendarza i organizowanie harmonogramu pracy.
- Ustawianie aktualnej godziny i daty.
- Użycie telefonu jako kalkulatora wykonującego podstawowe operacje matematyczne lub przeliczenie walut.
- Definiowanie listy zadań.
- Nagrywanie notatek głosowych.

Alarm *(Menu 7.1)*

Funkcja ta umożliwia:

- Konfigurowanie alarmu tak, aby telefon dzwonił o wybranej godzinie.
- Ustawianie telefonu w taki sposób, aby alarm był automatycznie włączany i uruchamiany, nawet jeśli telefon jest wyłączony.

Dostępne są następujące opcje:

Jednorazowy: alarm uruchamiany jest tylko jeden raz, a następnie wyłączany.

Codzienny: alarm jest uruchamiany codziennie o tej samej godzinie.

Budzik: alarm jest uruchamiany w dni pracy, aby obudzić użytkownika.

Aby ustawić alarm:

1. Wybierz typ alarmu, który ma zostać ustawiony, i naciśnij klawisz **⌵** lub klawisz programowy **Wybierz**.
2. Wprowadź godzinę włączenia alarmu.

Uwaga: W telefonie ustawiony jest fabrycznie tryb 24-godzinny. Więcej informacji o zmianie formatu można znaleźć na str. 131.

Aby skonfigurować opcje alarmu, naciśnij klawisz programowy **Opcje**. Dostępne są następujące opcje:

- **Wyłącz:** wyłącza bieżący alarm.
- **Ustaw dźwięk:** umożliwia wybranie melodii danego alarmu.

3. Naciśnij klawisz **⌵**.
4. W razie potrzeby wybierz opcję **AM** lub **PM** i naciśnij klawisz **⌵** lub klawisz programowy **Wybierz**.
5. Jeśli w punkcie pierwszym została wybrana opcja **Budzik**, wybierz opcję powtarzania, **Od Pn do Pt** lub **Od Pn do So**, a następnie naciśnij klawisz **⌵** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Aby wyłączyć alarm podczas dzwonienia, należy otworzyć telefon, jeśli to konieczne, a następnie nacisnąć jeden z klawiszy regulacji głośności, klawisz programowy **Koniec**, klawisz **C** lub klawisz **⌵**.

Wyłącz alarmy: wyłącza wszystkie ustawienia alarmu.

Auto-włączanie: gdy opcja ta jest ustawiona na **Wł.**, alarm będzie się włączał o określonej godzinie, nawet jeśli telefon będzie wyłączony.

Gdy opcja ta jest ustawiona na **Wył.**, a telefon o określonej godzinie jest wyłączony, alarm się nie włączy.

Kalendarz *(Menu 7.2)*

Korzystając z funkcji kalendarza, można:

- Przeglądać kalendarz i odczytywać wpisane notatki.
- Wprowadzać notatki w celu planowania zadań.
- Ustawiać alarm działający jako przypomnienie.

Przeglądanie kalendarza

Po wybraniu menu **Kalendarz (Menu 7.2)** zostanie wyświetlony kalendarz z podświetloną aktualną datą. Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są następujące opcje:

Znajdź wszystkie: pokazuje wszystkie wpisane notatki, bez względu na datę, poczynawszy od najstarszej. Do przewijania notatek służą klawisze w górę i w dół.

Usuń notatki: umożliwia usunięcie wszystkich notatek. Telefon zażąda potwierdzenia zamiaru usunięcia.

Idź do dnia: umożliwia przejście do określonej daty.

Wyjdź: powoduje wyjście z funkcji kalendarza i powrót do trybu oczekiwania.

Zapisywanie notatek

Można sporządzić do 100 notatek, do danego dnia można przypisać ich kilka.

Aby zapisać lub zmienić notatkę dla wybranej daty:

1. Wybierz datę w kalendarzu, używając klawiszy nawigacyjnych.

Uwaga: Do przechodzenia do poprzednich lub następnych miesięcy służą klawisze głośności znajdujące się po lewej stronie telefonu.

2. Naciśnij klawisz **⏏**.

Zostanie wyświetlony pusty ekran notatek umożliwiający wpisanie nowej notatki.

3. Wprowadź tekst notatki i naciśnij klawisz **⏏** lub klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.

Telefon zapyta, czy ustawić alarm.

4. Aby ustawić alarm dla tego dnia, naciśnij klawisz **⏏**.

W przeciwnym wypadku naciśnij klawisz programowy **Dalej**. Notatka zostanie zapisana.

5. Po naciśnięciu klawisza **⏏** wprowadź godzinę alarmu i naciśnij klawisz **⏏**.

Uwaga: W telefonie ustawiony jest fabrycznie tryb 24-godzinny. Więcej informacji o zmianie formatu można znaleźć na str. 131.

Melodię dla alarmu można również wybrać, naciskając klawisz programowy **Melodia**.

6. W razie potrzeby wybierz opcję **AM** lub **PM** i naciśnij klawisz **⏏** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Kolor wybranej daty w kalendarzu zmieni się na zielony, wskazując istnienie notatki dla danej daty.

Wyświetlanie notatki

Jeśli wybrany zostanie dzień, dla którego wprowadzono więcej niż jedną notatkę, zostanie wyświetlona ostatnia notatka dla tego dnia.

W tym przypadku można przewinąć do poprzedniej lub następnej notatki, naciskając klawisze w górę lub w dół.

Po naciśnięciu klawisza **↶** lub klawisza programowego **Opcje** można uzyskać dostęp do następujących opcji:

Nowe notatka: umożliwia napisanie nowej notatki.

Edytuj: umożliwia zmianę tekstu notatki.

Alarm: umożliwia skonfigurowanie alarmu przypominającego o notatce za pośrednictwem sygnału dźwiękowego emitowanego o określonej godzinie. Jeśli dla tej notatki jest już ustawiony alarm, można zmienić lub usunąć ten alarm.

Usuń: umożliwia usunięcie notatki.

Kopiuj do: umożliwia skopiowanie notatki pod inną datę.

Przenieś do: pozwala na zmianę daty notatki.

Czas i data *(Menu 7.3)*

To menu umożliwia zmianę wyświetlanej bieżącej daty i godziny. Możliwe jest również sprawdzenie aktualnej godziny w innej części świata.

Dostępne są następujące opcje:

Ustaw czas: umożliwia wprowadzenie aktualnej godziny. Format godziny można wybrać w menu **Format czasu (Menu 7.3.4)**. Patrz następna strona.

Uwaga: Przed ustawieniem godziny należy określić strefę czasową w menu **Czas na świecie (Menu 7.3.3)**.

Ustaw datę: umożliwia wprowadzenie dnia, miesiąca i roku.

Czas na świecie: umożliwia sprawdzenie aktualnej godziny w innej części świata przy użyciu klawiszy w lewo i w prawo.

Na ekranie pokazywana jest nazwa miasta oraz aktualna godzina i data.

Aby wybrać strefę czasową:

1. Wybierz miasto odpowiadające danej strefie czasowej, naciskając odpowiednią liczbę razy klawisz w lewo lub w prawo.

Zostanie wyświetlona lokalna godzina i data.

2. Naciśnij klawisz **↶** lub klawisz programowy **Ustaw**.

Format czasu: umożliwia zmianę formatu czasu na **12 godz.** lub **24 godz.**

Wyświetlanie w menu: pozwala wybrać, czy na pasku w menu telefonu będzie wyświetlana godzina czy data.

Kalkulator *(Menu 7.4)*

Przy użyciu tej opcji telefon może służyć jako kalkulator. Kalkulator wykonuje podstawowe funkcje arytmetyczne: dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.

1. Wprowadź pierwszą liczbę za pomocą klawiatury numerycznej.

Uwagi:

- Aby przenieść kursor na lewą lub prawą stronę, naciśnij klawisz ***** lub **#**.
 - Aby użyć przecinka dziesiętnego lub nawiasu, należy naciskać lewy klawisz programowy, aż pojawi się żądany symbol.
2. Wprowadź żądane działanie, naciskając klawisze nawigacyjne, zgodnie z rysunkiem na wyświetlaczu.
 3. Wprowadź drugą liczbę.
 4. Aby wyświetlić wynik, naciśnij klawisz **=**.
 5. W celu przeprowadzenia dalszych obliczeń, powtórz czynności od 1 do 4.

Lista zadań *(Menu 7.5)*

Funkcja ta umożliwia:

- Definiowanie listy zadań do wykonania.
- Przypisywanie priorytetów i terminów do poszczególnych zadań.
- Sortowanie zadań według priorytetów i statusu.

Tworzenie listy zadań




1. Naciśnij klawisz **+** lub klawisz programowy **Nowe**.
2. Wpisz pierwsze zadanie.

Uwaga: Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.

3. Naciśnij klawisz **+** lub klawisz programowy **OK**.
4. Wybierz wysoki, normalny lub niski priorytet, korzystając z klawiszy w górę i w dół oraz naciskając klawisz **+** lub klawisz programowy **Wybierz**.
5. Wprowadź ostateczny termin wykonania i naciśnij klawisz **+**.

Aby nie ustalać terminu, należy nacisnąć klawisz programowy **Dalej**.

Edycja listy zadań

Po wybraniu menu **Lista zadań** wyświetlana jest bieżąca zawartość listy z oznaczeniem statusu, jeśli zadanie zostało wykonane, oraz ważność zadania:  Wysoka,  Normalna i  Niska.

Przewiń do odpowiedniego zadania na liście i naciśnij klawisz **+**, aby wyświetlić szczegóły tego zadania. Można przejrzeć listę zadań, w razie potrzeby używając klawiszy w górę i w dół.

Aby zmienić status danego zadania, należy nacisnąć klawisz **✱**, aby oznaczyć zadanie jako ukończone określonego dnia.

Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** można uzyskać dostęp do następujących opcji:

Nowe: umożliwia utworzenie nowego zadania.

Zaznacz: pozwala na zmianę statusu zadania. Wybierz odpowiedni status (**Wykonane** lub **Nie wykonane**).

Edytuj: pozwala na modyfikowanie zadania. Można zmienić tekst, priorytet i/lub termin wykonania zadania.

Sortuj: umożliwia sortowanie istniejących zadań według priorytetu lub statusu. Wybierz kryterium sortowania (**Wysoki**, **Niski**, **Wykonane** lub **Nie wykonane**).

Kopiuj: umożliwia skopiowanie zadania.

Kopiuj do kalendarza: umożliwia utworzenie kopii zadania jako notatki w kalendarzu. Można także zmienić tekst i termin wykonania zadania i/lub ustawić alarm.

Usuń: usuwa zadanie.

Usuń wszystkie: umożliwia usunięcie wszystkich zadań.

Wyjdź: powoduje zamknięcie ekranu trybu oczekiwania.

Notatki głosowe *(Menu 7.6)*

Można nagrywać notatki głosowe. Po nagraniu można wysłać notatkę do innych osób za pośrednictwem wiadomości multimedialnych (MMS).


Nagrywanie *(Menu 7.6.1)*

To menu umożliwia nagranie nowej notatki. Po wybraniu tej opcji na wyświetlaczu pojawi się 30-sekundowy licznik.

1. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Nagrywanie**.
2. Nagraj notatkę, mówiąc do mikrofonu.
3. Po naciśnięciu klawisza **Ź**, klawisza programowego **Stop** lub po upływie czasu nagrywania zostaną wyświetlone następujące opcje:
 - **Odtwórz:** odtwarza notatkę.
 - **Nagraj ponownie:** usuwa notatkę i umożliwia nagranie nowej.
 - **Zapisz:** umożliwia zapisanie notatki.
 - **Zakończ:** powoduje anulowanie nagrywania i wyjście z menu **Nagrywanie**.
4. Aby zapisać notatkę, wybierz opcję **Zapisz** i naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Wybierz**.
5. W razie potrzeby naciśnij klawisz **C**, aby usunąć domyślną i wprowadzić własną nazwę notatki.

Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.
6. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **OK**.

Notatka zostanie zapisana, a następnie na wyświetlaczu pojawią się informacje o notatce.

7. Aby skorzystać z poniższych opcji notatek, naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje**:
 - **Wyślij**: pozwala na wysyłanie notatek do innych osób przy użyciu funkcji MMS. Należy postępować zgodnie z czynnościami opisanymi na str. 97.
 - **Zmień nazwę**: umożliwia zmianę nazwy notatki.
 - **Usuń**: usuwa daną notatkę.
8. Aby zakończyć, naciśnij klawisz **C** lub .

Moje notatki *(Menu 7.6.2)*

To menu wyświetla listę zapisanych notatek głosowych. Aby móc skorzystać z poniższych opcji, należy przewinąć listę do odpowiedniej notatki i nacisnąć klawisz **z** lub klawisz programowy **Opcje**.

Odtwórz: odtwarza daną notatkę.

Wyślij: pozwala na wysyłanie notatek do innych osób przy użyciu funkcji MMS. Aby uzyskać więcej informacji na temat wysyłania wiadomości, patrz str. 97.

Zmień nazwę: umożliwia zmianę nazwy notatki.

Właściwości: wyświetla informacje o notatce, takie jak nazwa, data sporządzenia notatki, czas nagrywania i ilość zajmowanej pamięci.

Usuń: usuwa daną notatkę.

Usuń notatki *(Menu 7.6.3)*

W tym menu można usunąć wszystkie notatki głosowe.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Tak**. Aby anulować usunięcie, naciśnij klawisz programowy **Nie**. Po ponownym wyświetleniu prośby o potwierdzenie naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Tak**.

Stan pamięci *(Menu 7.6.4)*

Możliwe jest sprawdzenie ilości zajętej pamięci oraz pozostałej pamięci dostępnej dla notatek głosowych.

Na wyświetlaczu są wyświetlane informacje o całkowitej, wolnej oraz użytej pamięci, w tym ilość nagranych notatek oraz całkowitej ilości notatek możliwych do nagrania. Należy naciskać klawisze w górę i w dół, aby przewijać ekran.

Przelicznik walut *(Menu 7.7)*


To menu umożliwia przeliczanie walut.

1. Podaj aktualny kurs waluty źródłowej i naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **OK**.
Znak dziesiętny można wpisać, naciskając klawisz **#**.
2. Wprowadź kwotę do konwersji i naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **OK**.
Zostanie podana kwota po wymianie waluty obcej na krajową.
3. Aby zamknąć konwerter walut, naciśnij klawisz **C** lub klawisz programowy **Koniec**.

Aparat

Przy użyciu wbudowanego w telefon modułu aparatu można wykonywać zdjęcia. Można także wysłać zdjęcia w wiadomości multimedialnej do innych osób, ustawić zdjęcie jako tapetę lub jako zdjęcie rozmówcy w książce telefonicznej.

Można również nagrywać filmy, używając telefonu jako kamery.

Uwaga: W trybie oczekiwania można uzyskać szybko dostęp do menu **Aparat**, naciskając klawisz Aparat () znajdujący się po prawej stronie telefonu.

Ostrzeżenie:

- Nie należy robić zdjęć osób, które nie wyraziły na to zgody.
- Nie należy robić zdjęć w miejscach, gdzie używanie aparatu jest niedozwolone.
- Nie należy robić zdjęć w miejscach, gdzie taka czynność może zakłócić czyjąś prywatność.


Sposoby robienia zdjęć

Aparat wykonuje zdjęcia w formacie JPEG. Zdjęcia można robić przy klapce otwartej lub zamkniętej. Kiedy klapka jest zamknięta, można korzystać z wyświetlacza zewnętrznego.

Uwaga: Robienie zdjęcia bezpośrednio pod słońce lub w jaskrawym oświetleniu może spowodować, że na zdjęciu pojawią się cienie.



Aparat

Robienie zdjęcia z otwartą klapką

1. Przejście do menu **Zrób zdjęcie** powoduje włączenie aparatu znajdującego się z przodu telefonu. W trybie oczekiwania można też nacisnąć i przytrzymać klawisz Aparat () z prawej strony telefonu.

Na ekranie pojawi się obraz.

2. Wyreguluj obraz, skierowując aparat na obiekt.

| 3. Aby... | Należy nacisnąć... |
|---|---|
| odwrócić obraz w pionie | klawisz  . |
| odwrócić obraz w poziomie | klawisz  . |
| przybliżyć lub oddalić obraz | klawisz w górę lub w dół. |
| wyregulować jasność | klawisz w lewo lub w prawo. |
| użyć opcji | lewy klawisz programowy. Więcej informacji można znaleźć na str. 141. |
| przejsć do trybu nagrywania | klawisz 1 . Więcej informacji można znaleźć na str. 144. |
| zmienić rozmiar wyświetlanego obrazu | klawisz 2 . |
| zmienić jakość obrazu | klawisz 3 . |
| zmienić tryb fotografii | klawisz 4 . |
| zmienić ton koloru lub zastosować efekty specjalne na zdjęciu | klawisz 5 . |
| usunąć białe linie lub punkty na obrazie. | klawisz 6 . |

| | |
|---|---|
| 3. Aby... | Należy nacisnąć... |
| użyć ozdobnej ramki | klawisz 7 . |
| użyć samowyzwalacza | klawisz 8 . |
| uzyskać dostęp do menu Moje zdjęcia (Menu 8.2) | klawisz 9 . Więcej informacji można znaleźć na str. 143. |

4. Aby zrobić zdjęcie, naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz Aparat.
5. Naciśnij klawisz **Ź** lub klawisz programowy **Zapisz**.
Aby anulować zdjęcie, należy nacisnąć klawisz programowy **Anuluj**.

| | |
|----------------------------------|---|
| 6. Aby... | Należy nacisnąć... |
| użyć opcji fotografii | klawisz Ź lub klawisz programowy Opcje . Więcej informacji można znaleźć na str. 143. |
| wrócić do trybu robienia zdjęcia | klawisz C lub klawisz programowy ↺ . |
| wrócić do trybu oczekiwania | klawisz ☎ . |

Robienie zdjęcia z zamkniętą klapką

1. Kiedy klapka jest zamknięta, naciśnij i przytrzymaj klawisz Aparat (**Ź**) z prawej strony telefonu.
Na ekranie zewnętrznym pojawi się obraz.
2. Skieruj obiektyw na obiekt.
Korzystając z klawiszy głośności, można regulować jasność i oddalać lub przybliżać obraz.
3. Aby zrobić zdjęcie, należy nacisnąć klawisz Aparat.
Telefon automatycznie zapisze zdjęcie i powróci do trybu robienia zdjęcia.

Korzystanie z opcji aparatu

Naciśnięcie lewego klawisza programowego w trybie robienia zdjęcia umożliwia skorzystanie z różnych opcji aparatu.

Dostępne są następujące opcje:

Efekty: umożliwia zastosowanie efektów specjalnych.

Ramki: umożliwia zastosowanie ozdobnej ramki.
Posługując się klawiszami nawigacyjnymi, należy wybrać ramkę z listy.

Tryb: umożliwia zrobienie zdjęcia z zastosowaniem różnych trybów. Po zmianie trybu lewej części wyświetlacza pojawia się odpowiedni wskaźnik.

Normalne zdjęcie: umożliwia zrobienie zdjęcia w trybie normalnym.

Sekwencja zdjęć: umożliwia zrobienie serii zdjęć. Należy wybrać szybkość robienia zdjęć: **Duża szybkość** lub **Normalna szybkość** oraz liczbę zdjęć, które zostaną zrobione. Po naciśnięciu klawisza **Ź** lub klawisza Aparat zdjęcia robione są jedno po drugim.

Po wykonaniu zdjęć, aby je wszystkie zapisać, należy nacisnąć klawisz programowy **Zap. wsz.** lub klawisz **Ź**. Aby zapisać tylko wybrane zdjęcie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.

Tryb nocny: pozwala na zrobienie zdjęcia w miejscach o słabym oświetleniu.

Obrót: umożliwia obracanie zdjęcia. Można odwrócić zdjęcie pionowo, zobaczyć jego lustrzane odbicie lub uzyskać oba efekty jednocześnie.

Samowyzwalacz: pozwala na ustawienie czasu opóźnienia zanim aparat robi zdjęcie. Należy wybrać odpowiedni czas opóźnienia. Aparat wykona zdjęcie po określonym czasie od naciśnięcia klawisza **Ź** lub klawisza Aparat.

Ustawienia: umożliwia zmianę domyślnych ustawień obrazu.

Rozmiar zdjęcia: można ustawić rozmiar zdjęcia: **VGA(640x480)**, **QVGA(320x240)**, **QQVGA(160x120)** lub **Ekranu(128x120)**. Wybrany rozmiar obrazu zostaje wyświetlony na górze ekranu w trybie robienia zdjęcia.

Jakość zdjęcia: umożliwia wybranie jakości obrazu spośród następujących opcji: **Ekonomiczna**, **Normalna**, **Dobra** i **Bardzo dobra**. Wybrana jakość zostaje wyświetlona na górze ekranu w trybie robienia zdjęcia.

Zrób zdjęcie *(Menu 8.1)*

To menu umożliwia robienie zdjęć.

Wejście do tego menu powoduje włączenie aparatu i przełączenie wyświetlacza w tryb robienia zdjęcia. Więcej informacji na temat robienia zdjęć można znaleźć na str. 138.

Moje zdjęcia *(Menu 8.2)*

To menu umożliwia przeglądanie zdjęć.

Po wejściu do tego menu zdjęcia zostaną wyświetlone w formie miniatur, jako małe obrazy. Aby przewijać zdjęcia, należy posługiwać się klawiszami nawigacyjnymi.

Aby oglądać zdjęcia na pełnym ekranie, należy nacisnąć klawisz **Ź**. Aby powrócić do trybu miniatury, należy nacisnąć klawisz **C** lub klawisz programowy **S**.

Aby skorzystać z poniższych opcji, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**:

Podgląd: umożliwia wyświetlenie zdjęcia na pełnym ekranie. Ta opcja jest dostępna tylko w trybie miniatury.

Wyślij: umożliwia wysłanie zdjęcia do innych osób w wiadomości multimedialnej. Więcej informacji można znaleźć na str. 97.

Zmień nazwę: pozwala na zmianę nazwy zdjęcia.

Ustaw jako tapetę: umożliwia ustawienie zdjęcia jako tapety na ekranie trybu oczekiwania.

Przypisz do książki tel.: umożliwia ustawienie w pozycji książki telefonicznej zdjęcia jako obrazu identyfikującego rozmówcę.

Ochrona: umożliwia ochronę zdjęcia przed usunięciem.

Usuń: umożliwia usunięcie zdjęcia.

Usuń wszystkie: umożliwia usunięcie wszystkich zdjęć zapisanych w telefonie.

Właściwości: pokazuje właściwości zdjęcia, takie jak godzina i data wykonania, rozmiar pliku, rozmiar zdjęcia, status ochrony, format pliku i nazwę pliku.



Filmy (Menu 8.3)

Można nagrywać filmy wideo, używając telefonu jako kamery.


Nagrywanie (Menu 8.3.1)

Można nagrać maksymalnie pięć filmów.


- Po włączeniu aparatu, wyreguluj obraz, skierowując aparat na obiekt.

| 2. Aby... | Należy nacisnąć... |
|---------------------------|---|
| odwrócić obraz w pionie | klawisz  . |
| odwrócić obraz w poziomie | klawisz  . |
| przybliżyć lub oddalić | klawisz w górę lub w dół. |
| wyregulować jasność | klawisz w lewo lub w prawo. |
| zmienić tryb na aparat | klawisz 1 . |

- Naciśnij klawisz , klawisz Aparat klawisz programowy.

- Po zakończeniu naciśnij lewy klawisz programowy, klawisz  lub klawisz Aparat.

Telefon zakończy też nagrywanie automatycznie po upływie czasu nagrywania.


- Naciśnij klawisz  lub klawisz programowy **Zapisz**. Film zostanie zapisany i wyświetlacz powróci do trybu nagrywania.




Aby anulować nagranie, należy nacisnąć klawisz programowy **Anuluj**.

Moje filmy (Menu 8.3.2)

Po wejściu do tego menu wyświetlą się obrazy w postaci miniatur.

Aby odtworzyć film:

- Naciśnij klawisze nawigacyjne, aby przejść do żądanego filmu.
- Naciśnij klawisz , aby rozpocząć odtwarzanie filmu.

| 3. Aby... | Należy nacisnąć... |
|-----------------------------|---|
| wstrzymać odtwarzanie | klawisz  lub klawisz programowy Pauza . |
| wznović | klawisz  lub klawisz programowy Dalej . |
| zatrzymać | klawisz programowy Stop . |
| wrócić do trybu oczekiwania | klawisz  . |

Aby skorzystać z poniższych opcji, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

Zmień nazwę: umożliwia zmianę nazwy pliku.

Usuń: umożliwia usunięcie bieżącego pliku wideo.

Usuń wszystkie: umożliwia usunięcie wszystkich plików wideo.

Ochrona: umożliwia ochronę pliku wideo przed usunięciem.

Właściwości: pokazuje właściwości pliku wideo, takie jak godzina i data nagrania, rozmiar pliku, status ochrony i czas odtwarzania.

Stan pamięci *(Menu 8.4)*

Możliwe jest sprawdzenie ilości zajętej pamięci oraz pamięci pozostałej w aparacie.

Każdorazowo po naciśnięciu klawisza w górę lub w dół na wyświetlaczu pokazywana jest całkowita, używana i wolna ilość pamięci dla zdjęć i filmów.

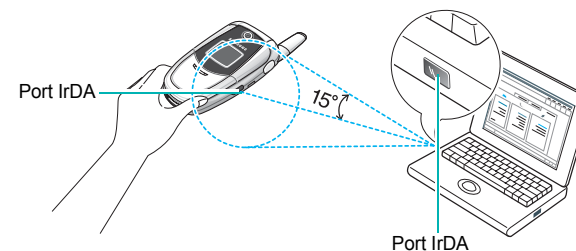
Ustawienia

W telefonie można zmienić wiele ustawień zgodnie z wymaganiami użytkownika. Wszystkie te opcje dostępne są w menu **Ustawienia**.

Włącz podczerwień *(Menu 9.1)*

Opcja ta umożliwia wysyłanie i odbieranie danych za pośrednictwem portu podczerwieni. Aby uzyskać połączenie poprzez ten port, należy:

- Skonfigurować i włączyć w komputerze port podczerwieni zgodny ze standardem IrDA.
- Włączyć port podczerwieni w telefonie; ikona portu IrDA (📶) pojawi się w najwyższym wierszu wyświetlacza.
- Ustawić na jednej linii wyjścia port IrDA w telefonie i w komputerze.



Połączenie jest gotowe do transmisji danych.

Jeśli w ciągu 30 sekund od włączenia tej funkcji w telefonie nie zostanie nawiązana komunikacja z urządzeniem zgodnym ze standardem IrDA, port telefonu zostanie automatycznie wyłączony.

Uwaga: Aby uzyskać optymalną wydajność, należy zastosować kabel do transmisji danych.

Wyświetlacz *(Menu 9.2)*

W tym menu można zmieniać różne ustawienia wyświetlacza lub podświetlenia.

Tapeta *(Menu 9.2.1)*

To menu umożliwia zmianę tapety lub koloru tekstu wyświetlanego w trybie oczekiwania.

Dostępne są następujące opcje:

Lista tapet: można pobrać obrazy ze strony WAP udostępnionej przez operatora sieci lub wybrać tapetę wyświetlaną na ekranie w trybie oczekiwania.

Aby zmienić tapetę:

1. Przewijaj listę, naciskając klawisz w górę lub w dół.

Dostępne są różne obrazy zaprogramowane fabrycznie. Można także użyć białego tła, jak również dowolnych obrazów pobranych z Internetu i programu EasyGPRS lub otrzymanych w wiadomościach.

2. Gdy zostanie podświetlony odpowiedni obraz, naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**.
3. Po wyświetleniu obrazu naciśnij klawisz **↓** lub klawisz programowy **Wybierz**, aby wyświetlić obraz na ekranie trybu oczekiwania.

Wyświetlanie tekstu: można określić, czy na wyświetlaczu w trybie oczekiwania będzie pokazywana godzina i data.

Kolor tekstu: można wybrać kolor tekstu wyświetlanego na ekranie trybu oczekiwania.

Kolor tła zewn. wyświetlacza *(Menu 9.2.2)*

Ta opcja menu umożliwia wybór koloru tła wyświetlanego na wyświetlaczu zewnętrznym.

Styl menu *(Menu 9.2.3)*

Tutaj można wybrać styl wyświetlania menu. Istnieje możliwość wybrania opcji **Styl siatki**, **Styl normalny** lub **Styl strony**.

Podświetlenie *(Menu 9.2.4)*

Można wybrać przedział czasu, w którym podświetlenie jest włączone. Podświetlenie jest włączane po naciśnięciu dowolnego klawisza, po otwarciu telefonu, po otrzymaniu wiadomości lub po odebraniu połączenia i pozostaje włączone przez określony czas.

Lampka pracy *(Menu 9.2.5)*

W tym menu można wybrać, czy lampka pracy będzie używana. Możliwy jest również wybór koloru świecenia lampki.

Należy wybrać jeden z siedmiu kolorów. Gdy telefon jest gotowy do pracy, lampka pracy błyska w wybranym kolorze.

Aby zrezygnować z używania lampki pracy, należy wybrać opcję **Wyl.**

Logo operatora (Menu 9.2.6)

To menu umożliwia wyświetlanie logo operatora zamiast jego nazwy.

Wyt.: w trybie oczekiwania wyświetlana jest nazwa operatora.

Wł.: w trybie oczekiwania wyświetlane jest logo operatora zapisane w telefonie. Jeśli nie zapisano żadnego logo, wyświetlana jest nazwa operatora.

Powitanie (Menu 9.3)

To menu umożliwia wybranie powitania wyświetlanego przez chwilę po włączeniu telefonu.

| Aby... | Należy nacisnąć... |
|----------------------------------|---|
| usunąć istniejące powitanie | klawisz C i przytrzymać aż do usunięcia starego powitania. |
| wpisać treść nowego powitania | odpowiednie klawisze alfanumeryczne. |
| zmienić tryb wprowadzania tekstu | prawy klawisz programowy. |

Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 47.

Numery własne (Menu 9.4)

Funkcję tę można wykorzystać do sprawdzania własnych numerów telefonów, jeśli zajdzie taka konieczność.

Możliwe jest:

- Przypisywanie nazw do każdego z własnych numerów zarejestrowanych na karcie SIM.
- Edycja nazw i numerów.

Wprowadzane w tej opcji zmiany nie mają wpływu na aktualne numery abonenckie przypisane do karty SIM.

Język (Menu 9.5)

Język, w którym wyświetlane są teksty w menu, można zmienić. Gdy opcja języka ma wartość **Domyślny**, język wybierany jest automatycznie, zgodnie z ustawieniem języka zapisanym na używanej karcie SIM.

Uwaga: W zależności od kraju, operatora sieci lub wersji oprogramowania telefonu, opcja **Domyślny** może nie być wyświetlana.

Bezpieczeństwo *(Menu 9.6)*

Opcja Bezpieczeństwo umożliwia ograniczenie korzystania z telefonu przez inne osoby i wykonywania określonych typów połączeń.

Do zabezpieczania funkcji telefonu służy szereg kodów i haseł. Zostały one opisane w kolejnych sekcjach. Zobacz także strony 161–164.

Sprawdzanie PIN *(Menu 9.6.1)*

Gdy funkcja kontroli kodu PIN jest włączona, podczas każdego włączania telefonu trzeba wprowadzić ten kod. W związku z tym każdy, kto nie zna kodu PIN, nie może używać danego telefonu bez zgody właściciela.

Uwaga: Wyłączenie funkcji Sprawdzanie PIN wymaga uprzedniego podania kodu PIN.

Dostępne są następujące opcje:

Wyl.: włączenie telefonu powoduje automatyczne zarejestrowanie w sieci.

Wł.: podczas każdego włączania telefonu trzeba wprowadzić kod PIN.

Zmień PIN *(Menu 9.6.2)*

Opcja ta umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN na nowy kod pod warunkiem, że funkcja Sprawdzanie PIN została włączona. Przed podaniem nowego kodu należy wprowadzić stary kod PIN.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN użytkownik jest proszony o ponowne jego wprowadzenie w celu potwierdzenia.

Blokada telefonu *(Menu 9.6.3)*

Włączenie funkcji Blokada telefonu powoduje zablokowanie telefonu oraz konieczność wprowadzenia podczas każdego włączania telefonu odblokowującego hasła o długości od 4 do 8 cyfr.

Hasło jest fabrycznie ustawione na "00000000". Informacje na temat zmiany hasła można znaleźć w sekcji poświęconej menu **Zmień hasło telefonu (Menu 9.6.4)**.

Po wprowadzeniu poprawnego hasła można korzystać z telefonu aż do czasu jego wyłączenia.

Dostępne są następujące opcje:

Wyl.: wprowadzenie hasła po włączeniu telefonu nie jest wymagane.

Wł.: po włączeniu telefonu wymagane jest wprowadzenie hasła.

Zmień hasło telefonu *(Menu 9.6.4)*

Funkcja Zmień hasło telefonu umożliwia zmianę bieżącego hasła telefonu na nowe. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

Hasło jest fabrycznie ustawione na "00000000". Po wprowadzeniu nowego hasła użytkownik jest proszony o ponowne jego wprowadzenie w celu jego potwierdzenia.

Poufność (Menu 9.6.5)

Za pomocą tego menu można blokować dostęp do zgromadzonych danych, np. do wiadomości multimedialnych, zdjęć, notatek głosowych, filmów, grafiki lub dźwięków. Po zablokowaniu danych dostęp do odpowiednich menu jest możliwy po wprowadzeniu hasła telefonu.

| Aby... | Należy nacisnąć... |
|-------------------------------|--|
| wybrać menu do zablokowania | klawisz w górę lub w dół. Aby zablokować wszystkie zgromadzone dane, należy wybrać opcję Wszystkie . |
| umieścić zaznaczenie | klawisz i . |
| usunąć zaznaczenie | ponownie klawisz i . |
| zablokować zaznaczone obiekty | klawisz programowy OK . |

Jeśli do uruchomienia telefonu potrzebne jest hasło, należy je wprowadzić i nacisnąć klawisz **i** lub klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Hasło jest fabrycznie ustawione na "00000000".
Więcej informacji na temat zmiany hasła można znaleźć na str. 153.

Blokada SIM (Menu 9.6.6)

Gdy funkcja Blokada SIM jest włączona, telefon może pracować jedynie z bieżącą kartą SIM. Aby móc korzystać z innej karty SIM, należy wpisać kod blokady SIM.

Po wprowadzeniu nowego kodu blokady SIM użytkownik jest proszony o ponowne jego wprowadzenie w celu potwierdzenia.

Aby odblokować kartę SIM, należy podać kod blokady.

Tryb FDN (Menu 9.6.7)

Jeśli tryb FDN (wybierania ustalonego) jest obsługiwany przez kartę SIM, umożliwia ograniczenie połączeń wychodzących do określonej listy numerów telefonu.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: można wybierać dowolne numery.

Wł.: można wybierać wyłącznie numery telefonów znajdujące się w książce telefonicznej. Aby włączyć tryb FDN, należy wprowadzić kod PIN2.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeśli dana karta nie ma kodu PIN2, menu nie jest aktywne.

Zmień PIN2 (Menu 9.6.8)

Opcja Zmień PIN2 umożliwia zmianę bieżącego kodu PIN2 na nowy. Przed podaniem nowego kodu należy wprowadzić stary kod PIN2.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN2 użytkownik jest proszony o ponowne jego wprowadzenie w celu potwierdzenia.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeśli dana karta nie ma kodu PIN2, menu nie jest aktywne.

Dodatkowe (Menu 9.7)

Opcje automatycznego ponownego wybierania i odbioru połączenia można włączać i wyłączać.

| Aby funkcję... | Należy nacisnąć... |
|----------------|---|
| włączyć | klawisz z lub klawisz programowy Zaznacz . Obok opcji wyświetlony zostanie znacznik wyboru. |
| wyłączyć | klawisz z lub klawisz programowy Odrzuć . Znacznik wyboru nie będzie już wyświetlany. |

Dostępne są następujące opcje:

Auto-powtarzanie: Gdy opcja ta jest zaznaczona, telefon automatycznie powtarza połączenie do dziesięciu razy, gdy próba połączenia za pierwszym razem nie powiedzie się.

Uwaga: Odstęp między próbami połączenia jest zmienny.

Odbiór klapką: zaznaczenie tej opcji umożliwia przyjęcie połączenia przez otwarcie klapy.

Gdy opcja ta nie jest zaznaczona, aby odebrać połączenie, należy otworzyć telefon i nacisnąć klawisz stosownie do ustawienia opcji **Odbiór każdym**.

Odbiór każdym: zaznaczenie tej opcji powoduje, że połączenie przychodzące można odebrać, naciskając dowolny klawisz, z wyjątkiem klawisza **z** i klawisza programowego **Odrzuć**. Aby odrzucić połączenie, należy nacisnąć klawisz **z** lub klawisz programowy **Odrzuć**.

Brak zaznaczenia tej opcji powoduje, że połączenie można odebrać, naciskając klawisz **z** lub klawisz programowy **Odbierz**.

Skróty klawiszowe (Menu 9.8)

Klawiszy nawigacyjnych można używać jako skrótów klawiszowych. W trybie oczekiwania umożliwiają one bezpośredni dostęp do poszczególnych menu.

Klawisz w górę jest trwale przypisany jako skrót do menu **Aparat**. Za pomocą tego menu można zmienić skróty przypisane klawiszom w dół, w prawo i w lewo.

Aby przypisać skrót do klawisza:

- Wybierz klawisz skrótu, naciskając klawisz w górę lub w dół, a następnie klawisz **z** lub klawisz programowy **Wybierz**.
 - Wybierz menu, które będzie przypisane do klawisza, naciskając klawisz w górę lub w dół.
- Uwaga:** Aby anulować przypisanie skrótu do klawisza, należy wybrać opcję **Brak skrótu**.
- Aby zapisać wybrane skróty, naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **Wybierz**.

Ustawienia fabryczne (Menu 9.9)

Ustawienia fabryczne mogą być w łatwy sposób przywrócone. Aby to zrobić, należy wykonać następujące czynności:

- Wybierz menu **Ustawienia fabryczne**.
- Wprowadź hasło telefonu (4 do 8 cyfr) i naciśnij klawisz **z** lub klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Hasło jest fabrycznie ustawione na "00000000". Więcej informacji na temat zmiany hasła można znaleźć na str. 153.

Rozwiązywanie problemów

Przed skontaktowaniem się z serwisem należy przeprowadzić prostą kontrolę. Pozwala to zaoszczędzić czas i wydatki na niepotrzebne rozmowy telefoniczne z serwisem.

Po włączeniu telefonu może zostać wyświetlony poniższy komunikat:

Włóż kartę SIM

- Należy sprawdzić, czy karta SIM jest poprawnie włożona do telefonu.

Tel. zablokowany Podaj hasło

- Włączona jest funkcja automatycznego blokowania. Aby z telefonu można było korzystać, należy podać hasło telefonu.

Podaj PIN

- Telefon został włączony po raz pierwszy. Należy wprowadzić kod PIN dostarczony razem z kartą SIM.
- Włączona jest funkcja sprawdzania kodu PIN. Przy każdym włączeniu telefonu musi być wprowadzany kod PIN. Do wyłączenia tej funkcji służy menu **Sprawdzanie PIN (Menu 9.6.1)**.


Podaj PUK

- Kod PIN został trzykrotnie błędnie wprowadzony i w konsekwencji telefon został zablokowany. Wprowadź kod PUK dostarczony przez operatora sieci.


Wyświetlane są komunikaty "Brak sieci", "Błąd sieci" lub "Nie wykonano"

- Połączenie z siecią zostało zerwane. Telefon może się znajdować w strefie słabego sygnału (w tunelu lub w otoczeniu budynków). Należy się przemieścić i ponowić próbę.
- Próbowano wywołać usługę, na którą nie został uruchomiony abonament u operatora. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

Numer telefonu został wprowadzony, lecz nie nastąpiło połączenie

- Czy został naciśnięty klawisz ?
- Czy używana jest właściwa sieć komórkowa?
- Mogła zostać włączona usługa blokowania połączeń wychodzących.

Inne osoby nie mogą połączyć się z tym telefonem

- Czy telefon jest włączony (czy klawisz  został naciśnięty dłużej niż jedną sekundę)?
- Czy używana jest właściwa sieć komórkowa?
- Mogła zostać włączona usługa blokowania połączeń przychodzących.

Druga strona nie słyszy rozmowy

- Czy mikrofon nie został wyłączony?
- Czy telefon jest trzymany odpowiednio blisko ust? Mikrofon znajduje się w dolnej części telefonu.

Telefon zaczyna wydawać sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu miga napis "***Uwaga** Bateria rozł."

- Bateria jest niewystarczająco naładowana. Należy ją ponownie naładować.

Jakość dźwięku podczas rozmowy jest słaba

- Na wyświetlaczu należy skontrolować wskaźnik mocy sygnału (📶). Liczba słupków odpowiada mocy sygnału: od silnego (📶) do słabego (📶).
- Należy spróbować przesunąć się nieco wraz z telefonem lub zbliżyć do okna, jeśli rozmowa prowadzona jest z budynku.

Nie następuje wybranie numeru mimo wywołania pozycji z książki telefonicznej

- Korzystając z funkcji przeszukiwania książki telefonicznej, należy sprawdzić, czy numer został poprawnie zapisany.
- W razie potrzeby numer należy poprawić i ponownie zapisać.

Jeśli powyższe wskazówki nie pomagają w rozwiązaniu problemu, należy zanotować:

- numer modelu i numer seryjny telefonu,
- szczegóły umowy gwarancyjnej,
- dokładny opis problemu.

Następnie należy się skontaktować z lokalnym sprzedawcą lub punktem serwisowym firmy Samsung.

Kody dostępu

Wraz z telefonem i kartą SIM używa się kilku kodów dostępu. Kody te zabezpieczają telefon przed nieuprawnionym użyciem.

Gdy pojawi się polecenie podania któregoś z poniżej przedstawionych kodów, należy go wprowadzić (w miejsce cyfr będą wyświetlane gwiazdki) i nacisnąć klawisz **✓** lub klawisz programowy **OK**. W wypadku pomyłki należy skasować błędną cyfrę lub cyfry, naciskając klawisz **C**, a następnie dokończyć wprowadzanie kodu.

Kody dostępu, z wyjątkiem PUK i PUK2, można zmieniać za pomocą menu **Bezpieczeństwo (Menu 9.6)**. Więcej informacji można znaleźć na str. 152.

Ważne! Należy unikać używania kodów dostępu podobnych do telefonicznych numerów alarmowych, na przykład 112, aby przypadkowo nie zatelefonować pod taki numer.

Hasło telefonu

W funkcji blokady telefonu stosowane jest hasło zabezpieczające telefon przed nieuprawnionym użyciem. Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000".

| Aby | Należy przejść do |
|---|---------------------------|
| włączyć lub wyłączyć funkcję blokady telefonu | str. 153 (Menu 9.6.3). |
| zmienić hasło telefonu | str. 153 (Menu 9.6.4). |

PIN

Składający się z 4 do 8 cyfr osobisty numer identyfikacyjny, czyli kod PIN (**P**ersonal **I**dentification **N**umber), zabezpiecza kartę SIM przed nieuprawnionym użyciem. Zwykle jest dostarczany wraz z kartą SIM.

Jeśli kolejno trzy razy zostanie wprowadzony błędny kod PIN, jego wprowadzanie zostanie zablokowane, dopóki nie zostanie wprowadzony kod PUK (opisany poniżej).

| Aby | Należy przejść do |
|---|---------------------------------|
| włączyć lub wyłączyć funkcję sprawdzania kodu PIN | str. 152 (Menu 9.6.1). |
| zmienić kod PIN | str. 152 (Menu 9.6.2). |

PUK

Składający się z 8 cyfr klucz odblokowujący kod PIN, czyli PUK (**P**IN **U**nblocking **K**ey), jest potrzebny do zmiany wyłączonego kodu PIN. Kod PUK może być dostarczony wraz z kartą SIM. Jeśli tak się nie stało lub jeśli został zgubiony, należy skontaktować się z operatorem sieci.

Aby ponownie aktywować kod PIN:

1. Należy wprowadzić kod PUK i nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.
2. Należy wprowadzić nowy, wybrany przez siebie kod PIN i nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.
3. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Powt. nowy PIN**, należy jeszcze raz wprowadzić ten sam kod i nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.

Jeśli kolejno dziesięć razy zostanie wprowadzony błędny kod PUK, karta SIM zostanie unieważniona. Należy skontaktować się z przedstawicielem operatora w celu uzyskania nowej karty.

PIN2

Składający się z 4 do 8 cyfr kod PIN2, dostarczany z niektórymi kartami SIM, jest potrzebny do korzystania z niektórych funkcji, na przykład określania maksymalnego kosztu połączeń. Funkcje te są dostępne, jeśli są obsługiwane przez daną kartę SIM.

Jeśli kolejno trzy razy zostanie wprowadzony błędny kod PIN2, wprowadzanie go zostanie zablokowane i do funkcji nie będzie dostępu, dopóki nie zostanie wprowadzony kod PUK2.

Informacje na temat zmiany kodu PIN2 można znaleźć na str. 155 (**Menu 9.6.8**).

PUK2

Składający się z 8 cyfr klucz odblokowujący kod PIN2, czyli PUK2 (**P**IN **U**nblocking **K**ey **2**), dostarczany z niektórymi kartami SIM, jest potrzebny do zmiany wyłączonego kodu PIN2. W przypadku zgubienia tego kodu należy skontaktować się z operatorem.

Aby ponownie aktywować kod PIN2:

1. Należy wprowadzić kod PUK2 i nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.
2. Należy wprowadzić nowy, wybrany przez siebie kod PIN2 i nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.
3. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Potwierdź PIN2**, należy jeszcze raz wprowadzić ten sam kod i nacisnąć klawisz **↵** lub klawisz programowy **OK**.

Jeśli kolejno dziesięć razy zostanie wprowadzony błędny kod PUK2, dostęp do funkcji wymagających kodu PIN2 nie będzie możliwy. Należy skontaktować się z przedstawicielem operatora w celu uzyskania nowej karty.

Hasło blokowania połączeń

4-cyfrowe hasło blokowania połączeń jest potrzebne do korzystania z usługi blokowania połączeń. Hasło to można uzyskać od operatora po wykupieniu tej usługi.

Hasło można zmienić w menu **Blokowanie połącz (Menu 3.2)**. Więcej informacji można znaleźć na str. 76.

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa

Informacje dotyczące zgodności z wymaganiami odnośnie SAR

Ten telefon spełnia wymagania Unii Europejskiej (UE) dotyczące narażenia na działanie fal radiowych.

Telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został on zaprojektowany i wyprodukowany tak, aby nie były przekraczane granice bezpieczeństwa dotyczące przebywania w pobliżu źródła fal radiowych zgodne z zaleceniami Rady UE. Ograniczenia te są częścią większego zbioru wytycznych i ustanawiają dozwolone poziomy emisji energii fal radiowych dla całości populacji. Wytyczne te zostały opracowane przez niezależne organizacje naukowe na podstawie okresowych i dokładnych badań naukowych. W ograniczeniach tych uwzględniono znaczny margines bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczeństwo wszystkim osobom niezależnie od ich wieku i stanu zdrowia.

W wypadku telefonów komórkowych standardowe dawki promieniowania radiowego wyrażane są w jednostkach SAR (Specific Absorption Rate, specyficzny poziom napromieniowania). Limit SAR zalecany przez Radę UE to 2,0 W/kg.*

Najwyższa wartość SAR dla tego modelu telefonu wyniosła 0,513 W/kg.

* Limit SAR dla ogólnie dostępnych telefonów komórkowych to 2,0 W/kilogram (W/kg), uśrednione dla 10 g tkanki ciała. Ograniczenie to zawiera duży margines bezpieczeństwa, aby zapewnić ludziom dodatkową ochronę i uwzględnić ewentualne niedokładności w dokonywanych pomiarach. Wartości SAR mogą być różne w zależności od wymagań nakładanych w poszczególnych krajach na raporty i od pasma, w którym działa telefon.

Testy SAR przeprowadza się dla standardowych pozycji, w których używa się telefonu, przy maksymalnej zatwierdzonej mocy promieniowania telefonu we wszystkich pasmach częstotliwości. Chociaż wartości SAR są określone przy maksymalnej zatwierdzonej mocy promieniowania telefonu, rzeczywisty poziom SAR podczas korzystania z telefonu może być znacznie niższy od tej maksymalnej wartości. Wynika to stąd, że przy projektowaniu telefonu uwzględniono możliwość jego działania przy wielu poziomach mocy promieniowania, więc telefon używa tylko takiej mocy, która wystarczy do połączenia się z siecią. Ogólna zależność jest taka, że im bliżej stacji bazowej, tym mniejsza jest moc promieniowania telefonu.

Zanim nowy model telefonu zostanie skierowany do publicznej sprzedaży, należy wykazać jego zgodność z europejską dyrektywą R&TTE. Jednym z podstawowych wymagań tej dyrektywy jest ochrona zdrowia i zapewnienie bezpieczeństwa użytkownikowi i innym osobom.

Ważne wskazówki dotyczące używania baterii

- Nigdy nie używaj ładowarki lub baterii, która została uszkodzona w dowolny sposób.
- Baterii używaj tylko w celach, do których jest przeznaczona.
- Jeśli korzystasz z telefonu w pobliżu stacji bazowej sieci, telefon zużywa mniej energii. Czas rozmowy i czas czuwania w dużym stopniu zależą od siły sygnału w sieci komórkowej i od parametrów ustawionych przez operatora sieci.

- Czas ładowania baterii zależy od ładunku, jaki w niej pozostał, a ponadto od typu używanej baterii i ładowarki. Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale będzie się przy tym stopniowo zużywała. Kiedy czas działania (czas rozmowy i czas czuwania) wyraźnie się skróci, należy kupić nową baterię.
- W pełni naładowana bateria, jeśli nie jest używana, z czasem sama się rozładowuje.
- Używaj tylko baterii zatwierdzonych przez firmę Samsung i ładuj baterie tylko przy użyciu ładowarek zatwierdzonych przez firmę Samsung. Kiedy ładowarka nie jest używana, odłącz ją od źródła zasilania. Nie pozostawiaj baterii podłączonej do ładowarki przez dłuższy czas niż tydzień, ponieważ zbyt długie ładowanie baterii może skrócić czas jej użytkowania.
- Ekstremalne temperatury mają wpływ na pojemność baterii: przed użyciem bateria może wymagać ochłodzenia lub nagrzania.
- Nie pozostawiaj baterii w gorących ani zimnych miejscach, np. w samochodzie latem lub zimą, ponieważ zmniejsza to pojemność i skraca czas życia baterii. Zawsze staraj się przechowywać baterię w temperaturze pokojowej. Telefon z gorącą lub zimną baterią może chwilowo nie działać, nawet jeśli bateria jest w pełni naładowana. Baterie litowo-jonowe (Li-ion) są szczególnie wrażliwe na temperatury poniżej 0°C (32°F).
- Nie doprowadzaj do zwarcia baterii. Zwarcie może nastąpić, kiedy metalowy obiekt (moneta, spinacz lub długopis) bezpośrednio zewrze bieguny + i – baterii (metalowe paski na baterii), np. kiedy zapasowa bateria noszona jest w kieszeni lub w torbie. Zwarcie biegunów baterii może spowodować zniszczenie samej baterii lub obiektu, który powoduje zwarcie.
- Zużytych baterii pozbywaj się zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucaj baterii na śmietnik. Nie wkładaj baterii do ognia.

Bezpieczeństwo na drodze

Telefon komórkowy umożliwia komunikowanie się głosem prawie z każdego miejsca i o każdej porze. Korzyści wynikające z używania telefonu komórkowego wymagają także przyjęcia odpowiedzialności przez każdego użytkownika.

Podczas prowadzenia samochodu należy przede wszystkim skupić się na prowadzeniu. Używając telefonu komórkowego podczas prowadzenia pojazdu, należy przestrzegać odpowiednich regulacji prawnych obowiązujących w danym kraju lub na danym obszarze.

Środowisko pracy telefonu

Należy pamiętać, aby stosować się do specjalnych przepisów obowiązujących na danym terenie i zawsze wyłączać telefon komórkowy w miejscach, gdzie jego używanie jest zabronione, w przeciwnym razie można spowodować zakłócenia lub zagrożenie.

Przed podłączeniem telefonu lub jego akcesoriów do innych urządzeń należy przeczytać podręcznik użytkownika, aby zapoznać się ze szczegółowymi instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa. Nie należy łączyć ze sobą nieprzystosowanych do tego produktów.

Podobnie jak w przypadku innych przenośnych nadajników radiowych, użytkownikom zaleca się, aby w celu zapewnienia poprawnego działania urządzenia i dla własnego bezpieczeństwa używali tego urządzenia w normalnej pozycji (telefon przytknięty do ucha, antena skierowana za ramię).

Urządzenia elektroniczne

Większość nowoczesnych urządzeń elektronicznych jest ekranowana przed sygnałami o częstotliwości radiowej. Jednak niektóre urządzenia elektroniczne mogą nie być ekranowane przed sygnałami radiowymi emitowanymi przez telefon komórkowy. Skonsultuj się z producentem, aby omówić alternatywne rozwiązania.

Rozruszniki serca

Producenci rozruszników serca zalecają, aby między telefonem a rozrusznikiem utrzymywana była odległość co najmniej 15 cm (6 cali), aby uniknąć potencjalnego zakłócenia pracy rozrusznika. Zalecenia te są zgodne z niezależnymi badaniami i zaleceniami organizacji Wireless Technology Research.

Osoby z rozrusznikami serca:

- Powinny zawsze trzymać telefon komórkowy w odległości co najmniej 15 cm (6 cali) od rozrusznika, kiedy telefon jest włączony.
- Nie powinny nosić telefonu komórkowego w kieszeni na piersi.
- Powinny przykładать telefon do ucha znajdującego się po stronie przeciwnej do umiejscowienia rozrusznika, aby zminimalizować potencjalne zakłócenia.

Jeśli zachodzi podejrzenie, że praca rozrusznika jest zakłócana, należy natychmiast wyłączyć telefon komórkowy.

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe telefony komórkowe mogą zakłócać działanie aparatów słuchowych. W takim przypadku można się skonsultować z producentem aparatu słuchowego i porozmawiać o alternatywnych rozwiązaniach.

Inne urządzenia medyczne

W przypadku używania innych osobistych urządzeń medycznych należy się skonsultować z producentem swojego urządzenia i dowiedzieć się, czy jest ono odpowiednio ekranowane przed falami radiowymi z zewnątrz. W uzyskaniu tych informacji może pomóc lekarz. Telefon komórkowy należy wyłączać w placówkach ochrony zdrowia, jeśli wywieszone są tam instrukcje nakazujące jego wyłączenie. Szpitale i placówki ochrony zdrowia mogą korzystać z urządzeń wrażliwych na działanie zewnętrznych fal radiowych.

Pojazdy

Sygnały radiowe mogą zakłócać działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub nieodpowiednio ekranowanych systemów elektronicznych w pojazdach. Odpowiednie informacje dotyczące danego pojazdu można uzyskać u producenta lub jego reprezentanta.

Należy się także skonsultować z producentem każdego urządzenia, które zostało dodane do pojazdu.

Informacje wywieszane w budynkach

Telefon komórkowy należy wyłączać w każdym budynku, w którym wywieszane są informacje nakazujące jego wyłączenie.

Środowiska zagrożone wybuchem

Telefon należy wyłączać we wszystkich miejscach, w których w powietrzu unoszą się palne substancje grożące wybuchem. Należy też stosować się do wszelkich znaków i instrukcji. Iskry w takich pomieszczeniach mogą spowodować eksplozję lub pożar, a w wyniku tego również uszkodzenia ciała a nawet śmierć.

Użytkownikom zaleca się, aby wyłączali telefony komórkowe na stacjach benzynowych. Użytkownikom przypomina się też, aby zwracali uwagę na ograniczenia w używaniu urządzeń radiowych w składach paliw (przy zbiornikach paliwa i dystrybutorach), zakładach chemicznych oraz podczas przeprowadzania operacji wysadzania.


Miejsca, gdzie w powietrzu może się unosić mieszanka wybuchowa, spotyka się często, ale nie zawsze są one właściwie oznaczone. Mogą to być np. miejsca pod pokładem łodzi, instalacje do przechowywania i przesyłania substancji chemicznych, pojazdy napędzane gazem (takim jak propan lub butan), obszary, gdzie w powietrzu unoszą się substancje chemiczne lub drobne cząstki, takie jak pyły pochodzące ze zboża, kurz lub sproszkowany metal, a także w innych miejscach, w których znajdują się ostrzeżenia nakazujące wyłączenie silnika samochodu.

Połączenia alarmowe

Ten telefon, jak każdy inny telefon bezprzewodowy, działa korzystając z sygnałów radiowych oraz z sieci bezprzewodowych i przewodowych, co nie gwarantuje dobrego połączenia w każdych warunkach. Z tego powodu w sprawach ważnych (takich jak wezwanie pomocy medycznej) nigdy nie należy polegać tylko na komunikacji bezprzewodowej.

Należy pamiętać, że aby można było nawiązywać lub odbierać połączenia, telefon musi być włączony i musi być w zasięgu sygnału o odpowiedniej mocy. Telefony alarmowe mogą nie być dostępne w niektórych sieciach komórkowych lub kiedy włączone są niektóre usługi sieciowe i/lub funkcje telefonu. Informacje na ten temat można uzyskać u lokalnych operatorów sieci.

Aby nawiązać połączenie alarmowe, należy wykonać następujące czynności.

1. Jeśli telefon jest wyłączony, włącz go.
2. Wprowadź numer alarmowy obowiązujący w danej lokalizacji (np. 112 lub inny oficjalny numer alarmowy). Numery alarmowe są różne w zależności od lokalizacji.
3. Naciśnij klawisz .

Jeśli używane są niektóre funkcje (np. blokowanie połączeń), w celu wykonania połączenia alarmowego konieczne może być wcześniejsze wyłączenie tych funkcji. Odpowiednie informacje można znaleźć w niniejszym podręczniku i u lokalnego operatora telefonii komórkowej.

Wykonując połączenie alarmowe należy pamiętać, aby dokładnie podać wszystkie niezbędne informacje. Należy pamiętać, że posiadany telefon może być jedynym środkiem komunikacji na miejscu wypadku, więc nie należy przerywać połączenia bez otrzymania pozwolenia.

Inne ważne informacje

- Naprawy telefonu lub instalacji telefonu w pojeździe może dokonywać tylko wykwalifikowany personel. Nieprawidłowa instalacja lub naprawa mogą być niebezpieczne i mogą spowodować utratę gwarancji na to urządzenie.
- Należy regularnie sprawdzać, czy telefon komórkowy zainstalowany w samochodzie jest prawidłowo zamontowany i działa poprawnie.
- Nie należy przechowywać łatwopalnych płynów, gazów lub materiałów wybuchowych w jednym pomieszczeniu razem z telefonem komórkowym, jego częściami lub akcesoriami.
- W przypadku pojazdów wyposażonych w poduszkę powietrzną należy pamiętać, że poduszka powietrzna rozwija się z bardzo dużą siłą. Nie należy umieszczać żadnych obiektów, w tym również zainstalowanych ani przenośnych telefonów komórkowych, w obszarze ponad poduszką powietrzną ani w obszarze rozwijania się poduszki powietrznej. Jeśli telefon komórkowy zostanie zainstalowany nieprawidłowo, to rozwinięcie się poduszki powietrznej może spowodować poważne obrażenia.
- Wyłącz telefon komórkowy przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z telefonów bezprzewodowych w samolocie może być niebezpieczne i jest niezgodne z prawem.
- Niezastosowanie się do tych instrukcji grozi zawieszeniem lub odmową świadczenia usług telefonicznych, a może grozić także procesem sądowym.

Dbanie o telefon

Ten telefon został zaprojektowany i wyprodukowany jako produkt o najwyższej jakości, dlatego należy o niego odpowiednio dbać. Poniższe sugestie są pomocne w przestrzeganiu zobowiązań gwarancyjnych i umożliwiają działanie telefonu przez wiele lat.

- Telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria przechowuj poza zasięgiem małych dzieci.
- Telefon musi być suchy. Opady, wilgoć i płyny zawierają minerały, które powodują korozję układów elektronicznych.
- Nie trzymaj telefonu mokrą ręką. Grozi to porażeniem użytkownika lub uszkodzeniem telefonu.
- Nie używaj i nie przechowuj telefonu w zakurzonych, brudnych miejscach, ponieważ jego części mechaniczne mogą ulec uszkodzeniu.
- Nie przechowuj telefonu w gorących miejscach. Wysokie temperatury mogą skrócić czas życia urządzeń elektronicznych, uszkodzić baterie, a także wygiąć lub roztopić niektóre plastikowe części.
- Nie przechowuj telefonu w zimnych miejscach. Kiedy telefon ogrzewa się do swojej normalnej temperatury pracy, wewnątrz może kondensować się wilgoć, która może spowodować uszkodzenie obwodów elektronicznych.
- Nie upuszczaj, nie stukaj ani nie potrząsaj telefonem. Takie traktowanie może spowodować pęknięcie wewnętrznych płytek drukowanych.
- Do czyszczenia telefonu nie używaj agresywnych środków chemicznych, roztworów czyszczących ani detergentów. Telefon należy wycierać miękką szmatką zwilżoną silnie rozcieńczonym roztworem łagodnego mydła.

- Nie maluj telefonu. Farba może zablokować ruchome części urządzenia i uniemożliwić jego normalne użytkowanie.
- Nie umieszczaj telefonu wewnątrz lub na urządzeniach grzejących, takich jak kuchenka mikrofalowa, piecyk lub kaloryfer. Po przegrzaniu telefon może eksplodować.
- Korzystaj tylko z dostarczonych lub zatwierdzonych anten wymiennych. Anteny pochodzące z innych źródeł lub zmodyfikowane akcesoria mogą spowodować uszkodzenie telefonu, mogą też stanowić złamanie przepisów dotyczących urządzeń radiowych.
- Jeśli telefon, bateria, ładowarka lub inne akcesoria nie działają poprawnie, zanieś je do najbliższego autoryzowanego punktu serwisowego. Możesz tam liczyć na pomoc obsługi, a w razie potrzeby zlecić naprawę.

Słownik

Poniżej podano szereg definicji skrótów i podstawowych terminów technicznych stosowanych w niniejszym podręczniku, które mogą pomóc w pełnym wykorzystaniu możliwości tego telefonu komórkowego:

Blokowanie poł.

Funkcja umożliwiająca nakładanie ograniczeń na połączenia wychodzące i przychodzące.

Dwa zakresy

Zdolność do pracy zarówno w sieciach DCS (1800 MHz) jak i GSM (900 MHz). Automatycznie wybierana jest sieć o silniejszym sygnale i możliwa jest nawet zmiana sieci podczas połączenia, w obrębie zasięgu tego samego operatora.

EMS (Enhanced Message Service)

Wersja usługi SMS, dzięki której między urządzeniami zgodnymi ze standardem EMS można przysyłać dzwonki i logo operatora, a także kombinacje prostych obiektów multimedialnych. Ponieważ usługa EMS jest oparta na usłudze SMS, umożliwia korzystanie z centrów SMS w ten sam sposób, jak w wypadku usługi SMS. EMS działa we wszystkich sieciach GSM. Osoby wysyłające wiadomości w usłudze EMS mogą posługiwać się tekstem, skomponowanymi melodiami, nagrany dźwiękiem, obrazami statycznymi i animacjami w celu wzbogacenia wiadomości ograniczonych możliwościami wyświetlaczy urządzeń komórkowych.

GSM (Global System for Mobile Communication)

Międzynarodowy standard komunikacji komórkowej zapewniający zgodność między różnymi operatorami sieci. Sieć GSM obejmuje większość krajów europejskich oraz wiele innych rejonów świata.

GPRS (General Packet Radio Service)

Nowa usługa niegłosowa umożliwiająca wysyłanie i odbieranie danych przez sieć telefonii komórkowej. GPRS oferuje użytkownikowi telefonu komórkowego i komputera nieprzerwane połączenie z Internetem. Funkcjonuje na bazie systemów GSM i SMS.



Hasło telefonu

Kod zabezpieczający używany do odblokowywania telefonu, gdy została wybrana opcja automatycznego blokowania telefonu przy każdym jego włączeniu.

Java

Język programowania do tworzenia aplikacji działających bez modyfikacji na wszystkich platformach sprzętowych, małych, średnich i dużych. Został bogato wyposażony pod kątem zastosowań w sieci WWW zarówno w serwisach publicznych, jak w sieciach typu intranet. Program w języku Java uruchamiany ze strony WWW określany jest mianem *apletu Java*. Gdy jest uruchamiany w telefonie komórkowym lub pagerze, określany jest mianem MIDletu.

Klawisze programowe

Dwa klawisze telefonu oznaczone jako  i , których funkcja:

- zależy od wybranej w danym momencie opcji;
- jest wskazywana w najniższej linii wyświetlacza, tuż nad danym klawiszem.

MMS (Multimedia Message Service)

Obsługa wiadomości multimedialnych działająca w środowisku komunikacji komórkowej, opracowana w ramach WAP Forum i programu 3GPP (3rd Generation Partnership Program). W telefonach usługa MMS jest podobna do usługi SMS — zapewnia automatyczne, natychmiastowe dostarczanie zredagowanych przez użytkownika wiadomości z jednego telefonu do drugiego. Do adresowania wiadomości używa się przede wszystkim numerów telefonów, tak że przepływ danych odbywa się między telefonami. MMS umożliwia także obsługę adresów poczty elektronicznej, dzięki czemu można wysłać wiadomości pocztą elektroniczną. Oprócz tekstu, jak w usłudze SMS, wiadomości MMS mogą zawierać obrazy statyczne, nagrania głosowe i muzyczne, a także nagrania video i prezentacje.

Odbiór klapką

Możliwość odbierania połączeń przez otwarcie klapy telefonu.

Przekazy poł.

Funkcja umożliwiająca kierowanie połączeń na inny numer telefonu.

Poł. oczekujące

Informuje o połączeniu przychodzącym w trakcie innego połączenia.

Poczta głosowa

Skomputeryzowana usługa automatycznie odbierająca połączenia, gdy użytkownik telefonu tego nie robi, odtwarzająca komunikat (możliwe jest użycie własnego głosu) i nagrywająca wiadomość.

Połączenie konferencyjne

Funkcja umożliwiająca ustanawianie połączeń konferencyjnych z maksymalnie pięcioma innymi osobami.

PIN (Personal Identification Number)

Osobisty numer identyfikacyjny. Kod zabezpieczający telefon przed użyciem go przez osoby nieuprawnione. Kod PIN jest dostarczany przez operatora wraz z kartą SIM. Składa się z czterech do ośmiu cyfr, które w razie potrzeby można zmienić.

PUK (PIN Unblocking Key)

Klucz odblokowujący kod PIN. Kod zabezpieczający służący do odblokowywania telefonu, gdy kolejno trzy razy został wprowadzony błędny kod PIN. Jest to ośmiocyfrowy numer dostarczany przez operatora wraz z kartą SIM.

Roaming

Korzystanie z telefonu poza zasięgiem sieci macierzystej (na przykład w podróży).

SDN (Service Dialling Numbers)

Numery telefoniczne dostarczane przez operatora sieci, umożliwiające dostęp do usług specjalnych, takich jak poczta głosowa, wyszukiwanie danych teleadresowych, dział obsługi klienta i numery alarmowe.

SIM (Subscriber Identification Module)

Moduł identyfikacji abonenta. Karta zawierająca układ scalony ze wszystkimi danymi (informacje o sieci i pamięci, a także osobiste dane abonenta) niezbędnymi do funkcjonowania telefonu. Karta SIM mieści się w niewielkim gnieździe z tyłu telefonu i jest chroniona przez baterię.

SMS (Short Message Service)

Usługa krótkich wiadomości tekstowych. Usługa sieciowa umożliwiająca komunikację alternatywną względem głosowej, za pomocą wiadomości tekstowych przesyłanych między abonentami. Zredagowaną lub odebraną wiadomość można wyświetlić, poprawić lub wysłać.

Usługa identyfikacji linii

Usługa umożliwiająca abonentom wyświetlanie lub ukrywanie ich numerów telefonów u osób, do których telefonują.

Zawieszanie połączenia

Funkcja umożliwiająca zawieszenie połączenia podczas trwania innego połączenia, a następnie przełączanie się między nimi według potrzeby.

Indeks

A

Alarm • 126
Aparat
 nagrywanie filmy • 144
 odtwarzanie filmy • 145
 wyświetlanie obrazu • 143
Auto-powtarzanie • 156

B

Bateria
 ładowanie • 21
 wkładanie • 20
 wskaźnik rozładowania • 22
 wyjmowanie • 19
Bezpieczeństwo
 informacje • 165
 użytkowanie • 7
Bezpieczeństwo, połączenia • 152
Blokowanie
 karta SIM • 154
 telefon • 153
 zgromadzone dane • 154
Blokowanie, połączenia • 76
Budzik • 126

C

Czas na świecie • 131
Czas połączeń • 72
Czas, ustawianie • 131

D

Data, ustawianie • 131
Dzwonek • 83
Dźwięk
 dzwonek • 83
 klawisze • 84
 wiadomość • 85
 wł./wyl. zasilania • 87
Dźwięk wł./wyl. zasilania • 87
Dźwięki • 83

Dźwięki klawiszy
 wybór • 84
 wysyłanie • 56
Dźwięki, pobrane • 124

E

EMS (Enhanced Message Service) • 89

F

Filmy
 nagrywanie • 144
 odtwarzanie • 145
 usuwanie • 146
Format czasu • 131

G

Głośność dzwonka • 83
Głośność klawiszy • 26
Głośność, regulacja
 dzwonek • 83
 dźwięk klawiszy • 26
 słuchawka • 26
Grupa użytkowników • 80
Grupy abonentów
 edycja • 43
 wyszukiwanie • 42
Gry • 121

H

Harmonogram • 128
Hasło
 blokada połączenia • 164
 blokowanie połączeń • 76
 telefon • 153, 161

I

Identyfikacja • 80
Ikony, opis • 16
Internet • 114

J

Język, wybieranie • 151

K

Kalkulator • 132
Karta SIM
 blokowanie • 154
 wkładanie • 19
Klapka • 86
Klawisze
 opis • 12
 położenie • 11
 skrótów klawiszowe • 157
Klawisze programowe • 31
Kody dostępu • 161
Koszt połączeń • 73
Koszt, połączenia • 73
Książka telefoniczna
 edycja • 36
 kopiowanie • 37
 opcje • 36
 szybkie wybieranie • 39
 usuwanie • 37, 44
 wyszukiwanie i wybieranie • 41
 zapisywanie • 33

L

Lampka pracy • 18, 149
Lista zadań • 133
Logo operatora • 150

Ł

Ładowanie baterii • 21
Ładowarka podróżna • 21
Łączenie z nadawcą, wiadomość • 93

M

Menu
 dostęp • 61
 lista • 63
MIDlety, uruchamianie • 121

MMS (Multimedia Messages Service) • 97
Moje szablony
 graficzne • 106
 tekst • 95

N

Nagrywanie, notatki głosowe • 135
Nazwy
 wprowadzanie • 47
 wyszukiwanie i wybieranie • 41
Nieodebrane połączenia • 28, 69
Notatka głosowa
 nagrywanie • 135
 odtworzenie • 136
 usuwanie • 136
Notatki w kalendarzu
 kopiowanie • 130
 usuwanie • 130
 wyświetlanie • 130
 zapisywanie • 128
Numery własne • 151
Numery, telefon
 wyszukiwanie i wybieranie • 41
 zapisywanie • 33

O

Obraz tła • 148
Obrazy, pobrane • 124
Oczekujące połączenie • 78
Odbieranie
 drugie połączenia • 58
 połączenie • 27
Odbiór każdym • 156
Odbiór kłapką • 156
Odebrane wiadomości
 graficzne • 101
 tekst • 92
Organizer • 126
Ostatni numer, powtórne wybieranie • 25

P

PIN
 opis • 162
 zmiana • 152
PIN2
 opis • 163
 zmiana • 155
Pisanie wiadomości
 graficzne • 97
 tekst • 90
Pocztą głosową • 111
Podczerwień, łączenie • 147
Podświetlenie
 czas, ustawianie • 149
 opis • 17
Połączenia
 blokowanie • 76
 kończenie • 25
 nawiązywanie • 24
 oczekujące • 58, 78
 odbieranie • 27
 odrzućcie • 27
 powtórne wybieranie • 25
 przekazywanie • 74
 zawieszanie • 53
Połączenia alarmowe • 172
Połączenia konferencyjne • 58
połączenia konferencyjne • 58
Połączenia międzynarodowe • 24
Połączenia odebrane • 70
Połączenia wykonane • 70
Połączenie konferencyjne • 58
Powitanie • 150
Powtórne wybieranie
 automatyczne • 156
 ręcznie • 25
Prywatność • 154
Przeglądarka, WAP • 114
Przekazywanie, połączenia • 74
Przelicznik walut • 137
Przesyłanie dalej, wiadomości
 graficzne • 103
PUK • 162
PUK2 • 163

R

Raporty doręczenia, wiadomość • 96
Roaming • 79
Rozrywka • 114

S

SDN (Service Dialling Numbers) • 46
Serwer poczty głosowej • 111
Skrót, klawisze • 157
Skrzynka nadawcza, wiadomości
 graficzne • 104
 tekst • 94
Skrzynka odbiorcza, wiadomości
 graficzne • 101
 tekst • 92
Słuchawka, głośność • 26
SMS (Short Message Service)
 skrzynka nadawcza • 94
 skrzynka odbiorcza • 92
Spis połączeń
 nieodebrane • 28, 69
 odebrane • 70
 wykonane • 70
Stan pamięci
 aparat • 146
 książka telefoniczna • 45
 notatki głosowe • 137
 pobrane obiekty • 125
 wiadomości graficzne • 113
 wiadomości tekstowe • 113
Sygnał
 błąd • 88
 połączenie • 88
 sygnał minutowy • 88
Sygnał błędu • 88
Sygnał minutowy • 88
Sygnał połączenia • 88
Symbol, wprowadzanie tekstu • 52
Szybkie wybieranie • 39

S

Ścieżki ostrożności
dotyczące korzystania z
baterii • 166

T

Tapeta • 148
Tekst, wprowadzanie • 47
Telefon
 blokowanie • 153
 hasło • 161
 ikony • 16
 klawisze • 12
 resetowanie • 157
 rozpakowywanie • 10
 włączanie i wyłączanie • 23
 wyświetlacz • 15
Tony DTMF, wysyłanie • 56
Tryb alfabetyczny, wprowadzanie
 tekstu • 51
Tryb cichej pracy • 30
Tryb FDN (wybierania
 ustalonego) • 155
Tryb pracy • 84
Tryb T9, wprowadzanie tekstu •
 49
Tryb wprowadzania tekstu • 48
Typ dzwonka • 84

U

Usługa Java • 121
Usługi sieci • 74
Ustawienia DNS • 123
Ustawienia fabryczne • 157
Usuwanie
 książka telefoniczna • 37
 notatka głosowa • 136
 notatka w kalendarzu • 130
 spis połączeń • 69
 wiadomość graficzna • 103,
 105
 wiadomość tekstowa • 93,
 94
 video • 146
 zdjęcie • 144








W

WAP
 cache, wyczyść • 120
 dostęp • 114
 ulubione • 118
Wiadomości
 głosowe • 111
 graficzne • 97
 powitanie • 150
 sieciowe • 112
 tekst • 89
Wiadomości • 85
Wiadomości CB • 112
Wiadomości graficzne
 czytanie • 101, 104
 edycja • 105
 tworzenie/wysyłanie • 97
 ustawienia • 106
 usuwanie • 103, 105
Wiadomości sieciowe • 112
Wiadomości wysłane
 graficzne • 104
 tekst • 94
Wiadomość tekstowa
 czytanie • 92, 94
 tworzenie/wysyłanie • 90
 ustawienia • 95
 usuwanie • 93, 94, 110
Wibracja • 84
Włączanie i wyłączanie
 mikrofon • 55
 telefon • 23
Wskaźnik rozładowania baterii •
 22
Wybór sieci • 79
Wyciszanie
 dźwięk klawiszy • 56
 mikrofon • 55
 wszystkie dźwięki • 30
Wyszukiwanie, książka
 telefoniczna • 41
Wyświetlacz
 ikony • 16
 podświetlenie • 17
 ustawienia • 148
 wygląd • 15
 zewnątrzny • 17
Wyświetlacz zewnętrzny • 17,
 149

Z

Zadania, lista zadań
 edycja • 133
 tworzenie • 133
Zamknięta grupa użytkowników
 (ZGU) • 80
Zawieszanie, połączenie • 53
Zdjęcia, robienie • 138
Zdjęcie
 robienia • 138
 usuwanie • 144
 wyświetlanie • 143
Zewnętrzny wyświetlacz • 17
Znaki, wprowadzanie • 47

Telefon GPRS SGH-E300
Skrócona instrukcja obsługi

| | | | |
|---|---|---|---|
| Dostęp do funkcji menu | ① Naciśnij klawisz programowy Menu . | włączanie i wyłączanie | Naciśnij i przytrzymaj klawisz  . |
| | ② Używając klawiszy nawigacyjnych, przewiń listę menu, aż do znalezienia odpowiedniego. | Nawiązywanie połączenia | ① Wprowadź numer. ② Naciśnij klawisz  . |
| | ③ Naciśnij klawisz Ź . | Kończenie połączenia | Krótko naciśnij klawisz  . |
| | ④ Używając klawiszy w górę i w dół, przewiń listę opcji, aż zostanie wybrana odpowiednia pozycja. | Przeglądanie nieodebranych połączeń zaraz po ich nieodebraniu | ① Otwórz telefon i naciśnij klawisz programowy Podgląd . ② Używając klawiszy w górę i w dół, przewiń listę nieodebranych połączeń. ③ Naciśnij klawisz  , aby wybrać połączenie. |
| | ⑤ Naciśnij klawisz programowy Wybierz . | Odbieranie połączenia | Otwórz telefon lub Naciśnij klawisz  . |
| Każdy z dwóch klawiszy programowych ( oraz ) wykonuje funkcję określoną przez znajdujący się powyżej tekst (wyświetlany w najniższym wierszu wyświetlacza). | | Regulacja głośności | Naciśnij klawisz ^ lub v , który znajduje się z boku telefonu, po jego lewej stronie. |



Deklaracja zgodności (R&TTE)

Dotyczy następującego produktu:

Dwuzakresowy cyfrowy telefon komórkowy GSM900/GSM1800

Przenośny telefon komórkowy

(nazwa produktu)

SGH-E300

(nazwa modelu)

Wyprodukowany w:

- Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1, Imsoo-Dong, Gumi City, Kyung-Buk, Korea, 730-350

(nazwa producenta, adres*)

którego dotyczy niniejsza deklaracja, jest zgodny z niżej wymienionymi standardami i dokumentami normatywnymi.

| | |
|----------------|----------------------------------|
| Bezpieczeństwo | : EN 60950:2000 |
| EMC | : EN 301 489-01 v1.3.1 (2001-09) |
| | EN 301 489-07 v1.1.1 (2000-09) |
| SAR | : EN 50360:2001 |
| | EN 50361:2001 |
| Sieć | : EN 301 511 v9.0.2 (2003-03) |

Niniejszym deklarujemy, że [zostały przeprowadzone wszystkie kluczowe zestawy testów transmisji w paśmie radiowym oraz że] wyżej wymieniony produkt jest zgodny ze wszystkimi kluczowymi wymaganiami dyrektywy 1999/5/EC.

Procedura badania zgodności, o której mowa w artykule 10 i która została wyszczególniona w załączniku [IV] dyrektywy 1999/5/EC, została przeprowadzona przy współudziale następującej instytucji:

BABT, Claremont House, 34 Molesey Road,
Walton-on-Thames, KT12 4RQ, UK
Oznaczenie identyfikacyjne: 168

CE0168

Dokumentacja techniczna jest przechowywana w:

Samsung Electronics Euro QA Lab.

i będzie udostępniana na żądanie.

(Przedstawiciel w UE)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK
2004. 03. 16



(miejsce i data wystawienia)



In-Seop Lee / S. Manager

(nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

* Nie jest to adres centrum serwisowego firmy Samsung. Adres i numer telefonu centrum serwisowego firmy Samsung można znaleźć na karcie gwarancyjnej lub uzyskać od sprzedawcy, u którego zakupiono telefon.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Wybór trybu pracy | <p>① Wybierz menu Tryb pracy (Menu 4.3).</p> <p>② Wybierz opcję:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tyko lampka • Melodia • Wibracja • Wibracja potem melodia <p>③ Naciśnij klawisz programowy Wybierz.</p> | Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej | <p>① Naciśnij klawisz programowy Ks.tel.</p> <p>② Wybierz opcję Szukaj.</p> <p>③ Wprowadź kilka pierwszych liter nazwy.</p> <p>④ Do przewijania listy nazw służą klawisze w górę i w dół.</p> <p>⑤ Naciśnij klawisz programowy Podgląd.</p> <p>⑥ Do przewijania listy numerów służą klawisze w górę i w dół.</p> <p>⑦ Naciśnij klawisz  aby wybrać określony numer.</p> |
| Zapisywanie numerów w książce telefonicznej | <p>① Wprowadź numer i naciśnij klawisz programowy Zapisz.</p> <p>② Wybierz ikonę:</p> <p>③ Naciśnij klawisz programowy Wybierz.</p> <p>④ Wybierz pamięć.</p> <p>⑤ Naciśnij klawisz programowy Wybierz.</p> <p>⑥ Wprowadź nazwę.</p> <p>⑦ Naciśnij klawisz programowy OK.</p> <p>⑧ W razie potrzeby zmień numer lokalizacji.</p> <p>⑨ Naciśnij klawisz programowy OK.</p> <p>⑩ Naciśnij klawisz , aby wrócić do trybu oczekiwania.</p> | Zrób zdjęcie | <ul style="list-style-type: none"> • Z otwartą klapką ① Naciśnij i przytrzymaj klawisz aparatu. ② Naciśnij klawisz aparatu. ③ Naciśnij klawisz programowy Zapisz. • Z zamkniętą klapką ① Naciśnij i przytrzymaj klawisz aparatu. ② Naciśnij klawisz aparatu. |